

CAT.

3<sup>a</sup>

ADUNANZE DI CLASSE e VERBALI

Classe

I

Mazzo

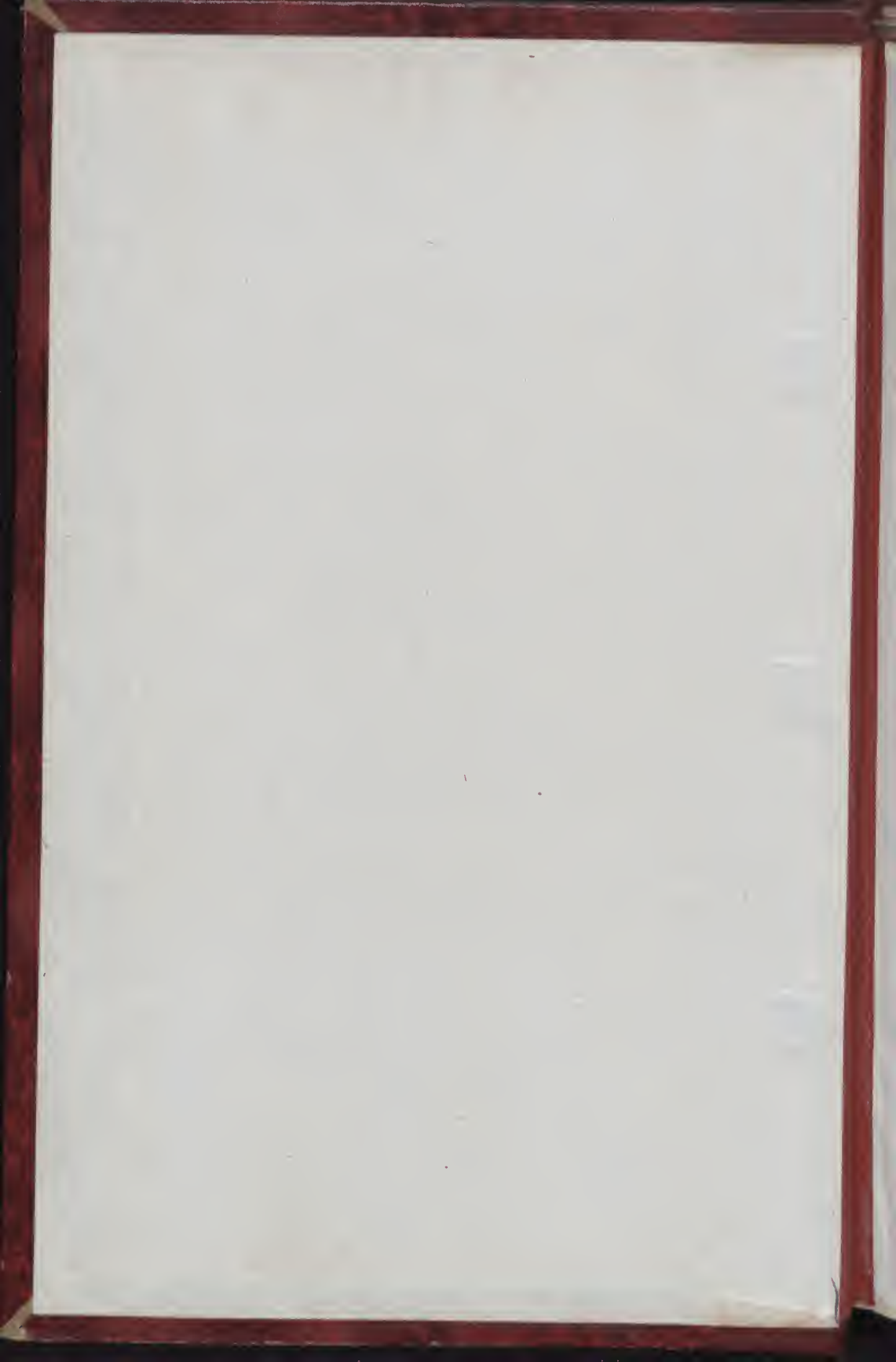
18

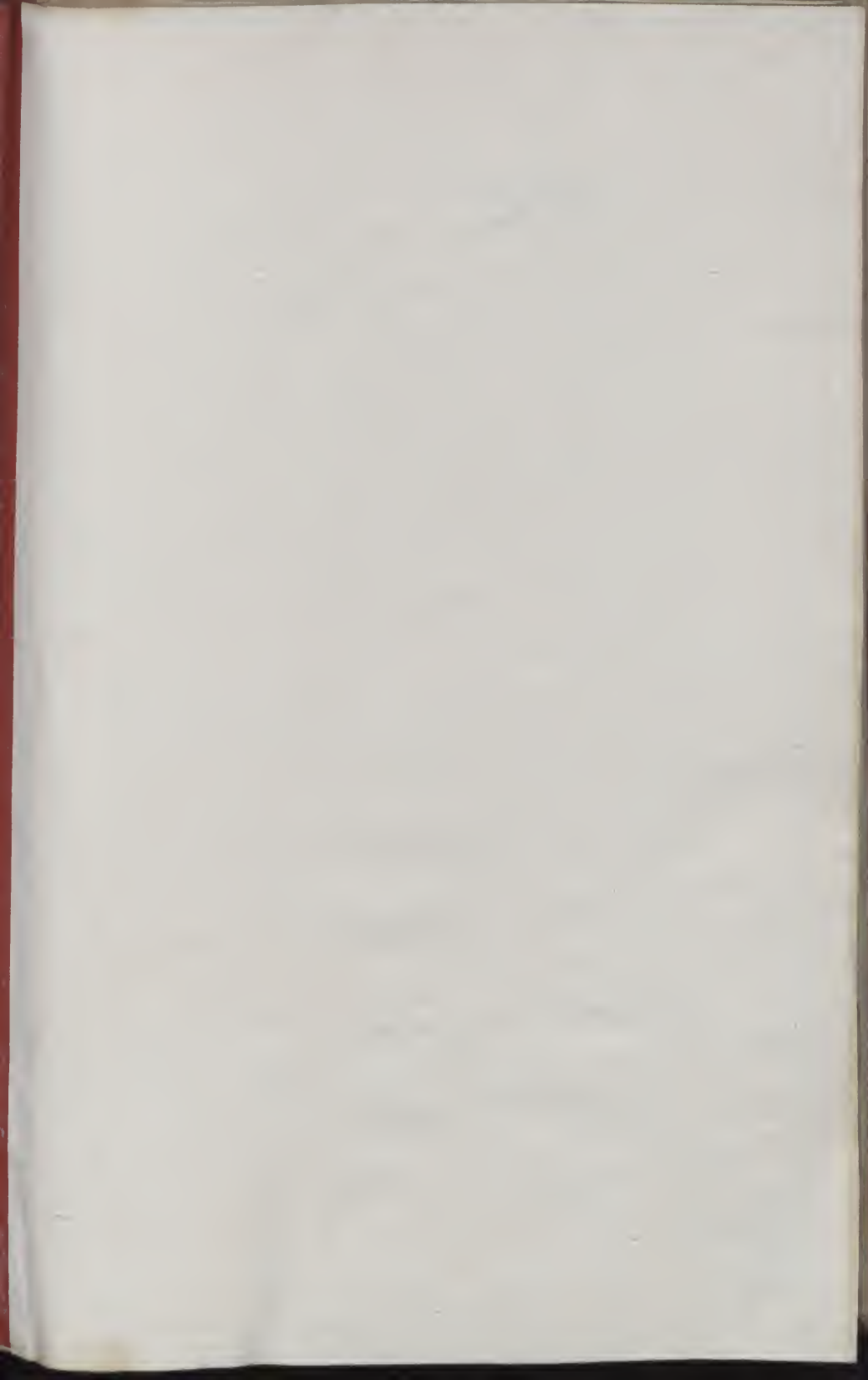
VERBALI ORIGINALI

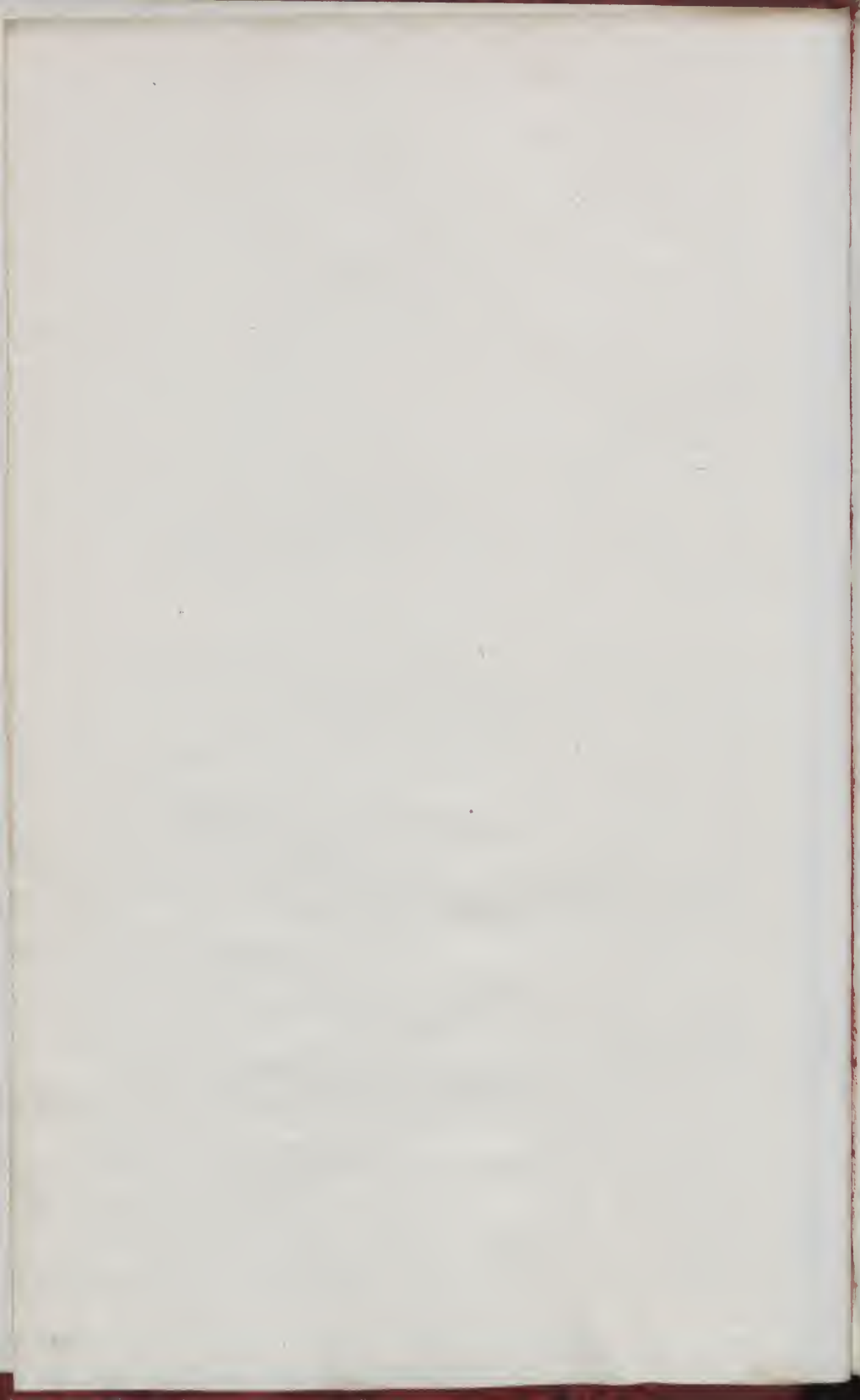
(CLASSE SCIENZE FISICHE e MATEMAT.)

ANNO

1806-1814



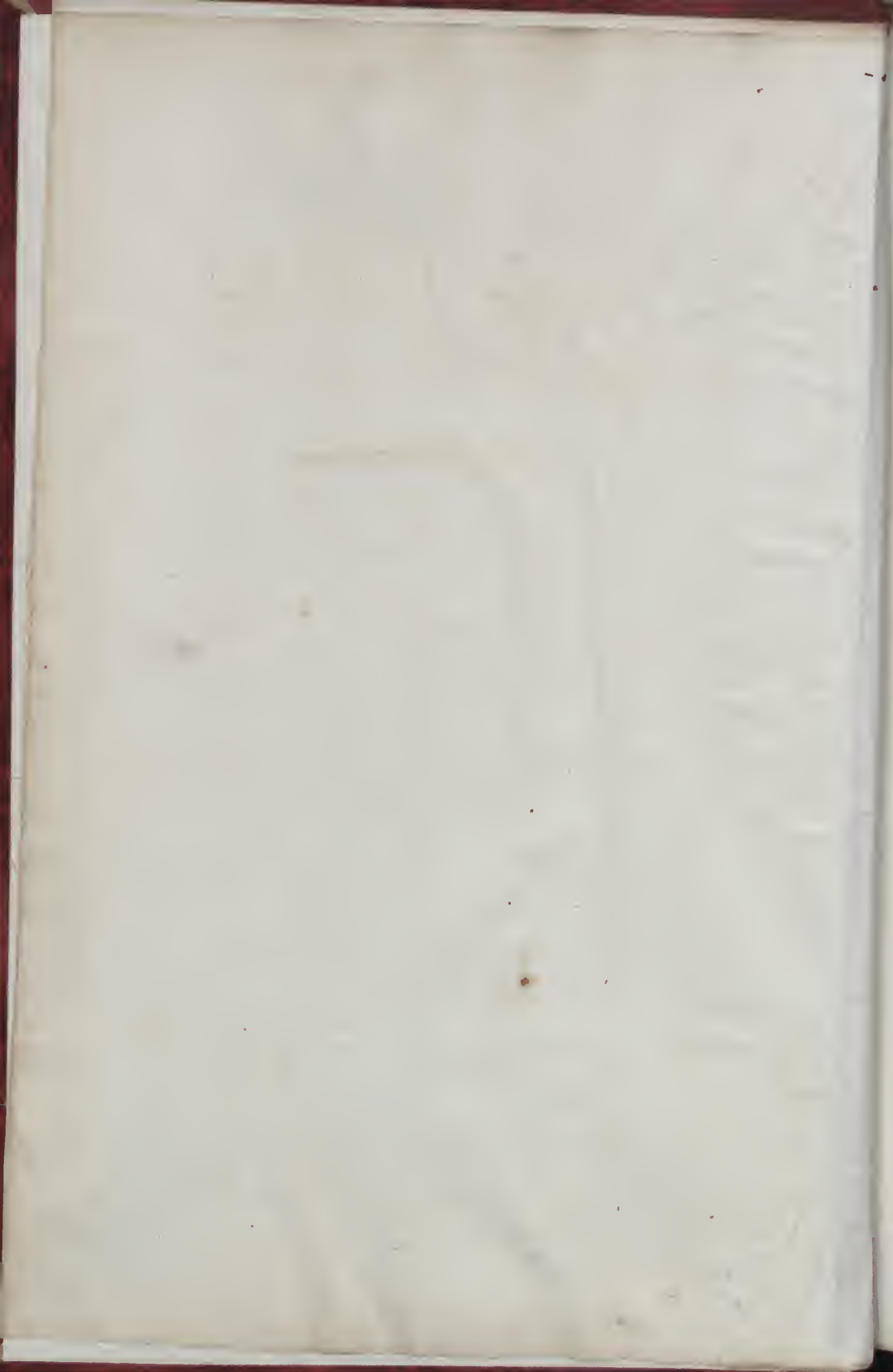






IV

1806-1819



*Procès Verbaux*  
*De la classe Des Sciences Exactes*



James Wilson  
of the State of Pennsylvania

—

1

# Séance

du 23.embre 1806.

Membres présents  
Messieurs

De Saluces Directeur  
Pabballi-Landi Secrétaire  
Bellardi Trésorier

Membres

Salperga-Caluso, Giorna, Brugnone, Giobert,  
Rosi, Bidone, Giovana, Rizzetti, Michelotti,

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance,  
Le Secrétaire lit le Procès verbal de la Séance du 24 Juin  
dernier;

La Sape l'approuve.

Le Secrétaire présente 1<sup>re</sup> De la part de l'Auteur Dictionnaire  
de Chimie, contenant les théories et la pratique de cette Science, son  
application à l'histoire naturelle et aux Arts. Par Charles  
Louis Cuvet Docteur en Médecine de l'Université de Paris, et de la Société libre  
des Pharmaciens de Paris, Professeur de Chimie, Membre du  
Conseil de Salubrité près la Préfecture de Police, de la Société Médica-  
le d'Emulation, de celle d'encouragement pour l'industrie natio-  
nale, de celle des Sciences et des Arts de Paris, des Académies des Arts  
et des Étrangers, correspondant de l'Académie de Toulouse, de la  
Société de Médecine, Chirurgie, et Pharmacie de Bruxelles, et  
autres Sociétés. À Paris Imprimerie de Chaaigneau aîné  
an 11. 1803. Vol. 1. in 8.

2<sup>o</sup> Loye d'Antoine Baume, Apothicaire, Membre de l'ancienne  
Académie des Sciences, et associé de l'Institut National;  
Par C. L. Cuvet, Pharmacien de S. M. l'Empereur et Roi,

Membre de la Société de Médecine; de celle des Pharmaciens de Paris  
 & à Bruxelles de l'Imprimerie De Weisendruck place de la  
 Cour au 14-1808.

- 3°. Mémoire sur le Café. Par C. L. Cadet, Pharmacien ordinaire  
 de l'Empereur et Roi, Membre de la Société de Médecine de Paris  
 Professeur de Chimie &c 28 Mai 1806.

Ces trois ouvrages sont accompagnés d'une lettre de l'auteur  
 à Mons<sup>r</sup> le Président.

Mons<sup>r</sup> le Directeur se charge d'écrire les remerciemens à  
 l'auteur.

- 4°. De la part de la Cour d'Appel. Procès Verbal de la Séance du  
 14. octobre 1806, Jour de la rentrée de la Cour d'Appel et de l'  
 inauguration du Portrait de S. M. I. et R. 12. Exemplaires.

- 5°. Recherches Thermométriques par H. Carona, Correspondant de  
 l'Académie.

Mons<sup>r</sup> le Directeur nomme Messieurs Vizzelli, et Saspalli  
 Candi, pour examiner ces mémoires, et en faire le Rapport.

- 6°. Descrizione d'una Scherzo particolare osservato nel ghiaccio à  
 Saluzzo dal Suss<sup>o</sup> Professore Vincenzo Malacarne, Membro  
 dell'Accademia, con osservazioni del Suss<sup>o</sup> Di Saluzzo, Direttore,  
 e Didderi corrispondente dell'Accademia.

La Classe se réserve d'en entendre la lecture.

- 7°. De la part de l'auteur Mons<sup>r</sup> Charles Lambert, Correspondant  
 de l'Académie. Observations météorologiques faites à Casab  
 pendant le mois de Juin 1806.

La Classe charge le Secrétaire de le remercier.

- 8°. Sur l'évaporation et la pluie annuelle de chaque année par le m<sup>me</sup>  
 Mons<sup>r</sup> le Directeur nomme Commissaires Mess<sup>rs</sup> Saspalli l'abbé  
 et Corana.

- 9°. Expériences sur la digestion faites par le s<sup>usdit</sup>.

Monsieur le Directeur nomme Commissaires Mess<sup>rs</sup>  
 Brugnone, et Rossi.

- 10°. De la part de l'auteur Mons<sup>r</sup> Falconieri Professeur à Bogot  
 » Sulla Direzione dell'Aerostato per Atmosfera tranquilla



Mons.<sup>r</sup> le Directeur, nommé commissaires Messieurs Vassalli-Landi, et Michelotti.  
 M.<sup>r</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Lana, Inspecteur Des Poids et Mesures, il propose la demande de présenter à l'Académie sa nouvelle Romaine pour être déposée dans le Cabinet.

La Classe se réserve de délibérer après avoir entendu le Rapport sur cette Romaine.

Mons.<sup>r</sup> Giorna de la part de Mons.<sup>r</sup> Losana présente 7. Cahiers avec le titre » *Osservazioni sopra il libro di M. Moreschi sul vero e primario uso della Milza in tutti gli animali vertebrati*.

La Classe délibère, que l'objet de l'ouvrage de M.<sup>r</sup> Losana n'est pas du ressort de la Classe, qui ne s'occupe point des discussions Scientifiques entre les différents Auteurs.

Le Secrétaire lit une lettre du Secrétaire de l'Académie des Arts, qui demande la correspondance de l'Académie.

La Classe charge le Secrétaire d'examiner les Rapports Des Sciences de l'Académie des Arts pour les faire connaître à la Classe.

Sur la motion Du Secrétaire, la Classe délibère que les membres qui souhaiteront de lire dans la prochaine Séance l'annonceront dans la précédente, ou bien dans l'intervalle passeront à s'inscrire au Secrétariat, et que les Lectures se feront par ordre d'inscription.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le Rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Vassalli-Landi sur la Machine Hydraulique du Sieur Guglielminotti.

La Classe d'après la réflexion qu'elle ne doit faire mention honorable que des nouvelles découvertes, dans ses Actes, passe à l'ordre Du jour.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le Rapport fait par lui et Messieurs Vassalli-Landi et Michelotti sur les Derniers perfectionnements, que M.<sup>r</sup> Lana a apportés à la Romaine.

La Classe par la votation approuve les conclusions Du Rapport à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Giorna lit le Rapport fait par lui et Monsieur Dellardi.

sur le nouveau filet pour attrapper les insectes, propose par M. Lenz  
Secrétaire de l'Académie.

La Classe pour la rotation approuve la conclusion du Rapport  
M. Vassalli-Landi lit une lettre en date du 31 Mars 1806 de M. De-Guival  
Secrétaire perpétuel de l'Académie de Napoléon, a lui adressée sur  
le fluide de la pile de Volta, et sur les contractions dans les jambes des  
grenouilles excitées par le contact immédiat du nerf crural avec  
le muscle Gastro-Cremien (contre ce que Mons. Volta affirme,  
parlant de l'Arc conducteur).

Mons. Vassalli-Landi annonce que généralement il y a  
développement du fluide galvanique par un simple contact  
quelconque.

Mons. Rossi annonce son observation, que les animaux  
dont on a fait couler tout le sang, de manière que les muscles blancs  
seul ne donnent plus de signes de contraction par le contact des nerfs  
et des muscles.

Mons. le Directeur lève la Séance.

Signés à l'Original  
De Saluces — Directeur  
Vassalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
à l'Original

Savant



# Seance

Du 30. jmbre 1806.

## Membres Présens

Messieurs

De Saluces Directeur

Vasquelli-Landi' Secrétaire

Bellardi' Trésorier

## Membres

Valperga-Caluso, Michelotti, Brugnones, Buniva, Rizzetti,  
Baltis, Bidone, Giorna, Rossi

Membre de la Classe de Littérature et B. A.

Baroletti

Membre non Résident

M. Loysel, Profet du Département Du Po.

Mons.<sup>r</sup> le Président ouvre la Seance.

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Seance Du 23. courr

La Chapel approuve.

Le Secrétaire présente une petition Du S<sup>r</sup> Beraud, qui demande  
à l'Académie de lui faire un Surtout.

La Classe renvoie la petition au Comité d'Administration.

Mons.<sup>r</sup> Buniva présente un bloc tiré de la montagne du Chuteau de  
Nicoe contenant des coquillages et des os fossiles, lui transmis par Mons.<sup>r</sup>  
Rizzo, correspondant de l'Académie. Et il lit une notice sur le  
gisement de ces fossiles.

La Classe remercie Mons.<sup>r</sup> Buniva Du don.

Le Secrétaire lit une lettre de Mons.<sup>r</sup> Achard, Secrétaire perpétuel  
de l'Académie de Marseille, qui remercie l'Académie des volumes  
envoyés, et annonce que bientôt l'Académie recevra les volumes  
de l'Académie de Marseille.

Il suit ensuite un rapport verbal sur les occupations de l'Attienea des  
Arts de Paris, sur le contenu dans les Procès Verbaux qu'il a

envoyé à l'Académie, et il conclut qu'à l'occasion de l'impression des volumes de l'Académie, qu'elle fasse tirer un nombre à part des notices des travaux des Classes, et quelques notices soient envoyées aux Sociétés Savantes et Littéraires qui demandent la correspondance de l'Académie.

La Classe à l'unanimité approuve la conclusion du Secrétaire.  
Mons.<sup>r</sup> Michelotti lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Vassalli-Landi sur l'écrit de Mons.<sup>r</sup> Falconieri, qui a pour titre Sulla Direzione dell'Aerostato per atmosfere tranquilla.

La Classe par la votation approuve les conclusions du rapport.  
Mons.<sup>r</sup> Fiorina de la part de Mons.<sup>r</sup> Losana, Correspondant, demande le pouvoir rédiger le travail sur la rate présentée dans la séance précédente sous le titre d'Observations sur la rate, où il donnerait ses propres observations sans entrer dans aucun examen des opinions des divers Auteurs.

La Classe par la votation accorde à Mons.<sup>r</sup> Losana le pouvoir présenter de nouveau son travail sur la rate, rédigé de la manière sus-énoncée.

Mons.<sup>r</sup> Fiorina lit = Description du Phammant, *Phaenicopterus* de Linn. lui en Piémont, avec présentation du squelette de cet oiseau, et note de plusieurs autres oiseaux de passage qui ont été pris dans les années 1808-1806.

La Classe par la votation l'approuve à la totalité des suffrages pour être inséré dans les Volumes avec le dessein de la langue.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signé à l'Original  
De Salvo Directeur  
Vassalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
à l'Original

avant

# Séance

Du 7. Août 1806

## Membres présents

Messieurs  
De Saluces Directeur  
Caspulli-Landi Secrétaire  
Bellardi Trésorier

## Membres

Valperga-Caluso, Giorno, Ballis, Rizzetti, Bidone,  
Michelotti, Bonivoin, Buvina.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance;  
Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance du 30. 9. août ci-hu;  
La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts,  
et Belles Lettres du Département d'Indre et Loire = Recueil des  
Mémoires Publiques de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts, et  
Belles Lettres du Département d'Indre et Loire. 1.<sup>er</sup> Cahier,  
et lit la lettre d'accompagnement.

La Classe charge le Secrétaire de remercier la Société,  
et de l'assurer qu'elle lui enverra les notices de ses travaux & articles  
qu'elle se verra imprimées.

Mons.<sup>r</sup> Ballis de la part de l'Auteur présente = Mémoire sur la  
construction, et l'usage du Microscope. Par D. Villars, Professeur à l'école  
de Médecine de Strasbourg, Correspondant de l'Institut &c. avec une  
planche en taille douce. Strasbourg chez Levaux Imprimeur  
Libraire, rue des Juifs N.<sup>o</sup> 33. à Paris chez Normand rue des Prêtres  
Germains l'Auxerrois N.<sup>o</sup> 17. 1806/

La Classe charge Monsieur Ballis de remercier  
le Donateur

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait par lui, et Mons.<sup>r</sup> Valperga-Caluso,



sur le Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Bruno, où il propose des moyens  
de perfectionner la Navigation sur la mer, et sur les rivières.

La Classe à la pluralité des suffrages en approuve les  
conclusions par la votation.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait pour lui et Mons.<sup>r</sup> Ralpengo (celui  
sur le Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Bruno, où il donne la Description  
d'un mécanisme pour changer le degré de vitesse ou de  
force aux Machines.

La Classe par la votation en approuve les conclusions  
à la pluralité des suffrages.

Le Secrétaire lit un Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Malvarino, Membre  
de l'Académie, qui a pour titre Description d'un phénomène  
observato nel ghiaccio, avec une lettre de M.<sup>r</sup> le Directeur  
de Saluces, et une autre lettre de Mons.<sup>r</sup> Lissleri, correspondant  
de l'Académie sur la cause de ce phénomène.

Après une longue discussion sur l'origine des  
affinités, et le parallèle de ses forces avec celles de l'attraction,  
Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance.

Signé à l'Original  
De Saluces Directeur  
Paspalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
à l'Original

Savant

# Seance

Du 21. Amdre 1806.

Membres présents  
 Médecins  
 Le Salutes Directeur  
 Paspatti Landi Secrétaire  
 Bellardi Trésorier

Membres  
 Valperga de Saluso, Giorna, Balbis, Luvana, Michelotti,  
 Rossi, Bidone, Rizzetti, Brugnone, Punivas.

Mons. le Directeur ouvre la Seance,  
 Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Seance du 7. Amdre 1806.  
 La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de Mons. Rossi, Auteur. Elements de  
 Médecine Opératoire par François Rossi Professeur d'  
 Opérations, bandages et Accouchement à l'Université, Membre  
 de l'Académie Impériale des Sciences de Turin &c. à l'usage  
 de Médecins les élèves de Chirurgie. Tome 1.<sup>er</sup> Turin de l'imprimerie  
 de Vincent Bianco 1806. in 8.<sup>o</sup>

Monsieur le Directeur au nom de la Classe remercie le  
 Donateur, qui est présent.

Le Secrétaire de la part de l'Auteur présente = *La Vittoria della Religione  
 Cristiana (Cattolica) Romana, sugli errori massime del tempo for,  
 e segnatamente su quelli dell'autor d'un opera moderna che ha per  
 titolo. Avvertimenti di un Teologo Filalete. O. Ovvero l'appologia  
 del libro intitolato il trionfo della Religione &c. nominato anche  
 Teumalologia: Opera in cui di varie materie Teolog. Filosofiche  
 &c. si danno diversi nuovi sistemi. Composta da Giacomo Domenico  
 Bruno, Dottore di Teologia, di Filos. e dell'una e dell'altra Legge.  
 Pensionario Letterario di S. M. il Re di Sardegna, Membro della Società  
 Agraria di Torino, e delle R. Accademie di Pallas, degli Industrieri*

Degl' Apparini Socio degli Unanimiti Torinesi U. S. Carapagnola  
MDCCXCI Dalla Stamperia di Pietro Barbis Sol. 1 in 8.

Il Trionfo della Religione Cristiana Cattolica Romana, sup-  
erato massime del tempo cori, e soprattutto su quelli d'un libro  
moderno, trattante della natura dei miracoli e delle Profezie, ossia  
Taumetologia, in cui si de' miracoli, come delle Profezie, e di varie altre  
materie Teologiche, Filosofiche &c. si danno diversi nuovi sistemi.  
Opera di Giacomo Domenico Bruno, Dottore di Teologia. (U. S. Tori)  
MDCCXCI Dalla Stamperia di Giacomo Sora Sol. 1 in 8.

Trattamenti Teofisanti per una Decade continua, in 10  
di varie materie Scientifiche, Morali, Politiche, Economiche &c.  
Opera dell'Avvocato Giacomo Domenico Bruno, Membro di  
ppre Accademie. Torino Anno 13 (1808) dalla Stamperia  
Savio e Sora. Sol. 2. in 8.

La Gasse charge le Secretaire de renvoyer Mon l'Avocat  
Bruno de ses Ouvrages.

Mons. Giorno presente de la part de l'Auteur, M. Lavana, Correspondant  
Memoire pour servir à l'histoire des Gourm.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Giorno et Buni-  
pour l'examiner et en faire le Rapport

Mons. Barbis lit un Memoire intitulé Notice sur un Phenome-  
qui s'observe dans la plante inferieure de la fleur du Cypripedium  
Mexicanum.

Mons. Barbis interroge sur l'usage de la Notice qu'il  
vient de lire, répond, que ce n'est que pour communiquer à  
la Gasse le pheno mene particulier observe dans la plante  
indiquée, qu'il en a lu la notice, et qu'il se reserve à faire  
encore d'autres observations sur les mêmes objets.

Mons. Buniwa lit la premiere partie de son Eloge histo-  
rique de Charles Alphonse

On se reserve à voter le tout, après l'avoir entendu

Mons. le Directeur leve la Seance

Pour copie conforme  
à l'Original  
Savant

Signés à l'Original  
Le Salves Directeur  
Papatti Landi Secretaire



# Séance

Du 1. Janvier 1807

Membres Présens

Mysicours

Secrétaire Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Pellardi Trésorier

## Membres

Valperga Caluso, Giorno, Balbis, Pizzetti, Michelotti, Provana,  
Pisone, Benvenuto, Bruniva, Robert, Bruysson.

M. Buchaux Membre de la Classe de Littérature etc. et.

Mons. le Directeur ouvre la Séance;

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance du 21. Août 1806.

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente de la part de M. H. Luraro, correspondant de l'Académie, un exemplaire d'un ouvrage qui a pour titre = *Le Théâtre d'Agriculture et Métiers des Champs, d'Oliver de Louis Leigneur Du Bradel*; dans lequel est représenté tout ce qui est requis et nécessaire pour bien dresser, gouverner, enrichir, et embellir la Maison rustique. Nouvelle Edition conforme au texte, augmentée de notes, et d'un vocabulaire, publiée par la Société d'Agriculture du Département de la Seine. 801. 2 in 8. Paris de l'Imprimerie et dans la Librairie de Madame Huzard, Imprimeur de la Société d'Agriculture du Département de la Seine, rue de l'Éperon N. 11. An 12. (1804). et il lit la lettre d'accompagnement

La Classe charge le Secrétaire de remercier le Donateur

Il présente ensuite un Mémoire de Mons. Blanquet du Chayla, qui a pour titre = *Démonstration du Parallélogramme des forces et des Equilibres d'un système de figures invariables*

Mons. le Directeur nomme Messieurs Salperga-Cabré et Provana commissaires pour examiner ce mémoire et en faire le rapport.

Le Secrétaire présente un autre écrit, qui a pour titre = Sur la vitesse de la Lumière par le même Auteur.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Salperga-Cabré et Bidoni commissaires pour l'examiner et en faire le rapport. Le Secrétaire lit une lettre de Mons. le Recteur de l'Université à M. le Vice-Président de Salus en date du 1. du mois past.

La classe approuve qu'on adhère, à la demande en observation, cependant qu'elle est objet du Comité d'Administration.

Le Secrétaire lit une lettre de Mons. Le Supr. Ingénieur en Chef, Ingénieur de l'Ecole Impériale des Ponts et Chaussées, qui renouvèle la classe d'avoir nommé correspondant.

Mons. Provana lit une lettre de Mons. Thérèse Michelotti, Membre de l'Académie, en date de Lisbonne 27. Juin 1806, par la quelle il charge de communiquer à l'Académie la version d'un note de Mons. Rodrigues de Souza a dressé en Portugais sur un passage du calcul intégral d'Euler, relatif à l'intégration des équations à différences partielles &c.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Salperga-Cabré Michelotti, et Provana commissaires pour l'examiner et en faire le rapport.

Mons. Rizzelli lit le rapport fait par lui, et Mons. Vaspalli - Candia sur le Mémoire intitulé = Recherches thermométriques sur les liquides bouillans, ou sur la vraie température des liquides en état d'ébullition par Mons. Giacinto Carona correspondant de l'Académie.

La classe par la votation approuve les conclusions des Commissaires.

Mons. Bonvoisin lit = Notices sur les propriétés que l'Ammoniaque a d'arrêter les hémorragies des Artères et des veines, découverts par Messieurs de la Birra Père et Fils, Chimistes de Vass, et il propose de nommer Mons. De la Birra correspondant pour en avoir plus d'un dans toutes les parties de l'Europe.



afin que l'Académie soit tenue au quart. Des diouventes qui  
l'interessent

Après une assez longue Discussion, la classe se reserve  
à voter l'admission de Mons. De la Birra dans le nombre  
des Correspondans à l'époque fixée par le Règlement  
Mons. Buntura lit la continuation de son éloge historique du  
D<sup>r</sup> Charles Allioni, que la classe se reserve à voter quand elle  
l'aura tout entendu

Mons. le Directeur lève la Séance

Signé à l'Original  
Lesatues Directeur  
Vasalli-Sandi Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original

Savant

14.  
16

# Seance

Du 18. Janvier 1807.

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Valsutti-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier.

## Membres

Valsperger, Saluso, Brevena, Orsiconi, Bonvoisin, Belli,  
Brugnion, Michelotti, Giobert, Rizzetti

Loysel Bâtonnier Membre non Résident

Becheux Membre de l'autre Classe.

Mons. le Directeur ouvre la séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la séance du 11. Janvier 1807

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de Mons. le Maire de la  
Commune de Turin plusieurs tableaux intitulés =

" Mouvement de la population de la Ville de Turin,

" Faubourgs, et Banlieue, pendant les 100 premiers jours

" de l'an 11. et l'an 1806.

La classe charge le Secrétaire de remercier M. le Maire  
Il présente ensuite les tableaux des Observations météoro-

logiques faites à Casal dans les années 1808-1806.

par Mons. le D<sup>r</sup> Sobrero, Correspondant de l'Académie,

et un Mémoire historique sur deux espèces de

pousserons, tirés du Registre des Observations journalières

appartenantes aux tableaux Météorologiques

de l'an 1806.

La Classe charge le Secrétaire de remercier le

D. Sobrero des tableaux & Météorologiques, et de l'inviter à les continuer; et Mon.<sup>r</sup> le Directeur nomme Messrs. Giordani et Battis pour examiner le Mémoire sur les pucerons, et en faire le rapport.

Mon.<sup>r</sup> Giordani lit le rapport fait par lui et M. Kasperga salus et Michelotti sur la note Italienne de M.<sup>r</sup> Rodrigues de Soarez, sur un passage du calcul intégral d'Euler, relatif à l'intégration des équations à différences partielles.

La classe par la votation approuve les conclusions du rapport, et se réserve d'entendre la lecture de la note, quand elle sera traduite en français pour la noter pour l'impression.

Mon.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait par lui et Mon.<sup>r</sup> Kasperga salus sur le Mémoire de Messieurs Blanquet Du Chayla, et Aray, sur la vitesse de la Lumière.

La classe par la votation approuve les conclusions du rapport.

Mon.<sup>r</sup> le Directeur invite Mon.<sup>r</sup> Bidone à lire le mémoire sur la vitesse de la Lumière par Mon.<sup>r</sup> Blanquet Du Chayla.

Après la lecture du Mémoire, la classe par la votation approuve le Mémoire de Mon.<sup>r</sup> Blanquet Du Chayla pour être imprimé dans ses volumes.

Mon.<sup>r</sup> Brugnon lit le Mémoire sur la rumination et la Digestion.

La classe par la votation approuve ce mémoire pour l'impression dans ses volumes.

Mon.<sup>r</sup> Le Directeur leve la séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Kaspari Secrétaire

Pour copie conforme

Savant



# Seance

Du Premier février 1807.

---

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Raspatti-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

## Membres

Valperga-Caluso, Bonvoisin, Michelotti, Rossi,  
Giovanna, Bruysson, Bidoz, Balbis, Buniva.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance,  
Le Secrétaire lit le procès verbal de la Séance précédente.  
La Classe l'approuve.

Mons.<sup>r</sup> Giovanna lit le rapport fait par lui, et Mons.<sup>r</sup> Valperga-Caluso  
sur le Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Blanquet du Chaylar, qui a pour  
titre Démonstration du Parallelogramme des forces et  
des équations d'équilibre d'un système de figures invariables.  
La Classe pour la rotation approuve les conclusions du  
rapport.

Mons.<sup>r</sup> Rossi lit le mémoire qui a pour titre = Expériences  
sur la décomposition de l'eau par le moyen de la pile de Volta,  
par le Professeur Rossi, et le Docteur Victor Michelotti.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur fait la motion d'ajouter le  
dessin de l'appareil à la description des expériences.

La Classe par la rotation approuve le Mémoire  
pour être imprimé dans les volumes, et approuve aussi  
l'addition du dessin proposé par Mons.<sup>r</sup> le Directeur.

Mons.<sup>r</sup> Buniva présente à la classe le catalogue des bella-  
greux qui se trouvent dans l'ancien Piémont, et il  
lit le nom de plusieurs

On présente ensuite le dessin du Saseur fait par M.  
Bonelli, et colorié par Mons.<sup>r</sup> Triparcelli, accompagné de la  
description de l'animal, et des observations sur cet oiseau.  
Le Secrétaire lit la note de Mons.<sup>r</sup> Bonelli jointe au dessin du Saseur.

La Classe charge le Secrétaire de remercier M.<sup>r</sup> Bonelli,  
et de l'encourager à présenter à l'Académie ses découvertes  
en histoire naturelle. Ensuite par votation on décide de faire  
mention honorable de la note et du dessin dans l'histoire  
de l'Académie.

Mons.<sup>r</sup> Bruyones lit l'introduction d'un opai sur les  
animaux ruminans, et sur la rumination.

Mons.<sup>r</sup> Gervana lit Observations de Mons.<sup>r</sup> Rodrigues  
de Souza Coutinho sur les Problèmes 32 et 34 de  
Chap. VI. Sect. 1. Tom 3. du calcul intégral de Mons.<sup>r</sup>  
Euler communiquées à la Classe par Mon.<sup>r</sup> Moresse  
Michelotti le 27 Juin 1806.

La Classe par la votation en approuve l'impres-  
sion dans ses volumes

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Vasalli Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original

Savant

# Séance

Du 15 février 1807.

---

## Membres présents

Messieurs  
De Saluces Directeur  
Bassalti-Landi Secrétaire  
Bellardi Trésorier

## Membres

Giober, Provana, Bidone, Busniva, Salperga Caluso,  
Battis, Brugnone, Rizzetti

Loyzel Membre non Résident

M. le Secrétaire de Mons. le Préfet

Mons. le Directeur ouvre la Séance.

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance précédente.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de Mons. Loyzel Préfet du Département  
Du Co, et Membre de l'Académie Impériale. Exposition  
De 1806. Rapport du Jury sur les produits de l'industrie  
Nationale Française, présenté à S. E. M. De Champagny  
Ministre de l'Intérieur, préside Du Procès Verbal Des  
Opérations du Jury à Paris, de l'Imprimerie Impériale  
1806, et lit la lettre d'accompagnement

2<sup>e</sup> De la part de la Société d'Agriculture de Turin  
" Calendario Georgico della Società Agraria di Torino per  
" l'anno 1807. all'istruzione degli Agricoltori Piemontesi  
" Torino dalla Stamperia Dipartimentale.

3<sup>e</sup> De la part de l'Auteur. Histoire de la Morfée  
ou de l'Infusion de la famille des Orangers, par l'Abbé  
Loquer à Rome chez la Société Typographique  
an 1806.



1.<sup>o</sup> De la part de l'auteur. Cours Elementaire de Bibliographie, ou la Science du Bibliothécaire. Ouvrage mis à la portée des Elèves des Lycées, et des Ecoles secondaires. Par C. F. Schard, Bibliothécaire de Marseille, Secrétaire perpétuel de l'Académie de cette Ville, Membre de plusieurs Sociétés Savantes et Littéraires Tome 1.<sup>er</sup> à Marseille de l'Imprimerie de Joseph Schard fils et Compagnie 1806.

5.<sup>o</sup> De la part de l'auteur Mons.<sup>r</sup> J. Germain de Podes „ I Misteri di Flora. Opuscolo dedicato al Pontef. Vesp. „ Milano dalla Tipografia di Francesco Dirola, al Monte „ Napoleone 1806, et lit la lettre de l'auteur adressée „ à l'Académie.

La classe a chargé le Secrétaire de répondre aux lettres et de remercier les Auteurs et Donateurs.

Mons.<sup>r</sup> Vassalli-Landi lit une lettre sur plusieurs sujets de Médecine, et de Physique à lui adressée par Mons.<sup>r</sup> le Docteur Philippe Tydiman demeurant dans la paroisse Meridionale.

Mons.<sup>r</sup> Brugnon lit la continuation de son Essai sur les animaux ruminans, et la rumination

Mons.<sup>r</sup> Puniva présente à la classe „ Elogio di Giuseppe „ Keyneri Membro dell'Antica Accademia; Ensuite „ et lit deux notes à son éloge du D.<sup>r</sup> Allioni.

La première sur la collection d'Insectes du D.<sup>r</sup> Allioni, et les Collections Entomologiques qui se sont formées en Piémont depuis celle du D.<sup>r</sup> Allione.

La Seconde sur plusieurs productions que le D.<sup>r</sup> Allioni avait insérées dans son écrit, qui a pour titre „ Serpes Alpiennes, et que l'on a reconnu ensuite qu'elles appartiennent au Règne Animal.

M.<sup>re</sup> le D.<sup>r</sup> Puniva lit encore un précis d'histoire naturelle du Département des Alpes Maritimes, d'après les renseignements donnés par Mons.<sup>r</sup> Vesp. correspondant de l'Académie

Il lit ensuite une 3.<sup>me</sup> note à son éloge du D.<sup>r</sup> Allioni sur une nouvelle espèce de pleuronette, dont il a présenté le dessin à la classe.

Mons.<sup>r</sup> Vaspalli Landi demande la permission de se servir de son titre académique dans les exemplaires à part qu'il fait tirer de son *Scaggio teorico pratico sopra l'Archeo Hippocratico* qui s'imprime dans le 7.<sup>m</sup> Volume des Mémoires de la Société d'Agriculture.

La Classe par la votation lui accorde de se servir de son titre Académique à la totalité des suffrages. Sur la motion de Mons.<sup>r</sup> le Directeur, la Classe établit, que ses Séances, d'or en avant, et jusqu'à nouvelle disposition commenceront à six heures et demie précises du soir. Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
De Salutes Directeur  
Vaspalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
à l'Original  
Savant





# Séance

Du Premier Mars 1807.

Membres Présens

Messieurs

De Saluces Directeur  
Vassalli-Landi Secrétaire  
Bellardi Trésorier

## Membres

Valperga-Saluso, Brovana, Bidon, Buniva, Balthis.

Mons.<sup>re</sup> le Directeur ouvre la Séance.

Le Secrétaire lit le procès Verbal de la Séance précédente.  
La Classe l'approuve.

Mons. Valperga-Saluso présente à la Classe son ouvrage qui a pour titre "Thomas Valpergas inter L. Struades Euphorbiæ & Melastigenei Latina Carmina cum specimen Graecorum. Augustae Taurinorum anno 1807. Typographico dep. Curiae Appellationis Vol. 1. in-8," et il en fait distribuer un exemplaire à chacun des membres.

Mons.<sup>re</sup> le Directeur au nom de la Classe, témoigne sa reconnaissance à l'auteur, aussi de la part de chacun des membres.

Le Secrétaire lit l'article de lettre écrite de Lisbonne à M.<sup>re</sup> Brovana par le correspondant François De Saola Travassos, qui remercie l'Académie, et s'offre de travailler à toutes commissions dont la Classe voudra bien le charger.

Le Secrétaire, Mons.<sup>re</sup> Balthis, et Mons.<sup>re</sup> Buniva prient M.<sup>re</sup> Brovana de vouloir bien dans sa réponse à M.<sup>re</sup> François De Saola Travassos l'engager à envoyer les résultats principaux des observations météorologiques, et leur rapport avec les marées; à procurer

la correspondance du Professeur de Botanique avec M. Balbis, pour l'avantage de la Science, et enfin à écrire les nouvelles Sanitaires à Mons.<sup>r</sup> Bruniva.

Mons.<sup>r</sup> Rivelli lit la lettre qu'il a écrit de Turin, en date du 11 Août 1806, à Mons.<sup>r</sup> Cuvier Secrétaire perpétuel de l'Institut des Sciences, Lettres, et Arts au sujet de l'ouvrage de Mons.<sup>r</sup> Camper, et la réponse qu'il a reçu de Mons.<sup>r</sup> Cuvier en date de Fontainebleau le 30. Août 1806.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur annonce qu'il se concertera avec M.<sup>r</sup> le Directeur de la Classe des Lettres et Beaux Arts pour nommer une Commission composée de Membres des deux Classes.

Mons.<sup>r</sup> Rivelli demande la permission de venir à lire à la Classe des Aphorismes déduits de ses expériences sur la lumière, et il manifeste le double but de sa lecture, savoir de prendre date, et d'en éclaircir sur les nouvelles expériences qu'il va faire sur la lumière.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur observe que chaque Académicien par le §. 137. du nouveau Règlement, peut lire aux deux Classes des mémoires dont l'Objet soit du ressort de l'Assemblée, qu'en conséquence Mons.<sup>r</sup> Rivelli n'a qu'à s'inscrire pour lire dans les Séances qu'il souhaite sur des objets dont s'occupe la Classe.

Mons.<sup>r</sup> Sapelli-Landi lit une note aux résultats des Observations météorologiques faites à l'Observatoire de l'Académie depuis le 1787 au 1802, et il annonce plusieurs autres notes aux mêmes résultats. Le titre de la note lue est. Sur l'usage des observations météorologiques.

Mons.<sup>r</sup> Bruniva annonce à la Classe, qu'il s'occupe d'écrire l'Éloge du D.<sup>r</sup> Gagny, Membre de l'Ancienne Académie

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
Des Sciences Directeur  
Sapelli-Landi Secrétaire

Pour servir personnel  
à l'Original

Savant

# Séance

Le 22. Mars 1807.

Membres présents

Messieurs  
De Saluces Directeur  
Lapallu-Landi Secré.  
Bellandi Trésorier

Membres

Valperga de Saluso, Brugnion, Provana, Giobert,  
Mizzetti, Bidone, Bruniva, Rossi, Giorna

Mons.<sup>re</sup> le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance  
La Chapel approuve.

Mons.<sup>re</sup> le Secrétaire présente

1<sup>mo</sup> De la part de l'Auteur. Rapport d'expériences  
sur la vaccination des bêtes à laine, et sur le flaveau, fait à  
la Société d'Agriculture du Département de Seine et Oise,  
dans sa Séance du 28. fructidor an 13. par M. F. Voisin, l'  
un de ses Membres, Chirurgien de l'Hospice civil de Versailles,  
de la Société de Médecine de Paris, de l'Académie des Arts &c,  
au nom d'une commission spéciale composée de Messieurs  
Decauville, Duchesne, Valois, de Cubières l'aîné, Labbé,  
Caron, Richard, Membres; de Messieurs Brière, et  
Goulard Adjoints, et du Rapporteur. A Versailles chez  
Jaub, Imprimeur de la Société d'Agriculture, Place d'armes  
N.º 8. an 13 = 1806. Vol. 1 in 8<sup>o</sup>.

2<sup>o</sup>. De la part du Collègue M.<sup>re</sup> Modeste Caroletti.  
Archives Littéraires de l'Europe, ou mélange de Littérature  
d'Histoire, et de Philosophie, suivis d'une Gazette  
Littéraire universelle N.º 38.



3<sup>e</sup> De la part de l'Auteur M. F. F. Lafont Gouri  
1<sup>re</sup> Examen critique et éclaircissement de la Doctrine  
Brownienne comparée avec le système humoral. Par  
F. F. Lafont Gouri, Docteur en Médecine à Toulouse, Paris  
chez l'Aut. Imp. Libraire, propriétaire du Journal de la  
vraie Médecine Médicale, rue de la Harpe N. 93, folio 2  
Poitiers 1806 Vol. 1 in 8<sup>o</sup>.

2<sup>e</sup> Mémoire pour la solution de la question suivante  
proposée en l'an 1802 par l'Académie de Dijon.  
Les fièvres catarrhales deviennent aujourd'hui plus fréquentes  
qu'elles ne l'ont jamais été; les fièvres critiques sont  
moins communes; Les fièvres inflammatoires deviennent  
extrêmement rares. Déterminer quelles sont les causes  
qui ont pu donner lieu à ces révolutions dans nos climats  
et dans nos tempéramens. Toulouse chez l'Auteur rue  
Charaon N. 106. = 1808 Vol. 1 in 12<sup>o</sup>.

3<sup>e</sup> Considérations critiques sur la classification des  
médicaments, suivies d'un nouveau plan de matière  
médicale. Par F. F. Lafont Gouri Médecin. Toulouse  
chez l'Auteur. rue Charon an 11. = 1803 Vol. in 8<sup>o</sup>.

4<sup>e</sup> De la part de l'Auteur Membre non Résident  
de l'Académie. Delle Fortiere esistenti nel Dipartimento  
d'Olona e Limitrofi, e de' loro vantaggi ed usi. Ragiona-  
mento di Carlo Amoretti. Milano 1807 Prop. famiglia  
Pozza e compagno Stampatori Librai nella contrada delle  
force al N. 310 Vol. 1 in 4<sup>o</sup>.

La classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

Ensuite le Secrétaire lit

1<sup>re</sup> Un Article de la lettre de Mons. Gouri datée de Toulouse  
le 11 Mars 1807.

La classe se réserve d'entendre la lecture de toute  
la lettre dans une autre séance, et charge en attendant  
le Secrétaire de remercier Lafont Gouri de ses ouvrages, et  
de l'assurer qu'elle l'aura présent dans la dernière séance  
de l'année, dans la quelle on peut nommer les corres-  
pondans.

2. Un article de Lettre de Mon.<sup>r</sup> Cagnoli, Membre non Résid.  
del'Académie, et Président de la Société Italienne qui annonce  
à l'Académie l'envoi des Volumes de la Société qui lui manquent

La Classe charge le Secrétaire de le remercier

3. Deux articles d'une lettre de M.<sup>r</sup> De Primaldi, correspondant  
del'Académie, et Secrétaire perpétuel del'Académie de Naples à  
Luques, sur une observation concernant la vaccine.

La Classe charge le Secrétaire de le remercier

4. Un Article de Lettre de Mon.<sup>r</sup> Amoretti, Membre non  
Résident del'Académie, <sup>qui annonce une addition importante</sup>  
~~à son premier sur les Vénérables~~  
~~Chapelles de l'Académie de Naples~~

La Classe charge le Secrétaire de le remercier

5. Un Article de Lettre de Mon.<sup>r</sup> Brayda Correspondant de  
l'Académie, qui propose à la Classe de nommer, Mon.<sup>r</sup> Ami  
Dubois Membre del'Institut d'Egypte, correspondant de l'  
Académie.

La Classe charge le Secrétaire del'assurer M.<sup>r</sup> Brayda,  
qu'elle se souviendra de Mon.<sup>r</sup> Ami Dubois dans la dernière séance  
qu'il en peut nommer les correspondans.

6. Une Lettre de Mon.<sup>r</sup> Laroletti, Membre de la Classe de Littérature  
et Beaux Arts, qui annonce l'envoi de livres, les occupations  
del'Institut de France, et les nouvelles Littéraires de Paris.

La Classe charge le Secrétaire de le remercier.

Le Secrétaire présente de la part de Mon.<sup>r</sup> Buniva Un mémoire  
sur la Bibliothèque.

La Classe renvoie ce mémoire au Comité d'Administration,  
et aux Archives pour le consulter à l'occasion

Il présente de la part du même collègue. Elogio di Giuseppe Reyneri  
Professore di Anatomia. E. e Membro della Reale Accademia  
delle Scienze di Torino.

La Classe charge le Secrétaire d'en donner un extrait  
dans la partie historique du Volume.

Mon.<sup>r</sup> Buniva lit le rapport fait par lui et Mon.<sup>r</sup> Giorna  
sur le Mémoire de Mon.<sup>r</sup> L'abbé Lomana pour servir  
à l'histoire des fourmis

La Classe par la votation approuve les conclusions du rapport.

Mons.<sup>r</sup> Rossi présente une pierre tirée de la vessie d'un homme  
comme un calcul qu'il croit former une espèce nouvelle soit par  
la forme d'une Madrepore, soit par sa nature qu'il soupçonne  
contenir de l'oxalate de fer. Il lit une note sur cette pierre  
et demande à Mons.<sup>r</sup> le Directeur de nommer quelques collègues  
pour s'occuper avec lui de l'analyse de ce calcul.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur surmonte Messieurs Gilbert et Rizzo  
pour s'occuper avec Mons.<sup>r</sup> Rossi de l'analyse de la pierre  
présentée.

Mons.<sup>r</sup> Brugnone lit la continuation de son mémoire sur la  
minéralisation.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signé à l'Original  
Le Salus Directeur  
Baptisti-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Cavani



# Seance

Du 5. Avril 1807.

Membres prisens

Messieurs

De Salinis Directeur

Vaspalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Valperga-Caluso, Provana, Brugnone, Bidone, Balbis  
Puniva.

Monsieur le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>mo</sup> De la part de l'Institut National des Sciences et des Arts =

Mémoires de la classe des sciences Mathématiques et Physiques

de l'Institut National de France. Premier Semestre de 1806.

Vol. 1. in 4°. Paris, Baudouin, Imprimeur de l'Institut.

Juillet 1806.

Analyse des travaux de la classe des sciences Mathématiques  
et Physiques de l'Institut National pendant le deuxième semestre  
de 1806.

Partie Mathématique par M. Delambre Secrétaire perpétuel

Partie Physique par M. Cuvier Secrétaire perpétuel.

2<sup>o</sup> De la part de M. le Chancelier Correspondant de l'Académie. Espace  
sur le gaz animal considéré dans les maladies ou renouvellement  
de la Doctrine de Galien, concernant l'esprit statuaire. Ouvrage  
Posthume de M. B. Vidal, Docteur en Médecine, de l'ancienne  
Université de Montpellier, agrégé au ci-devant Collège des Médecins  
de Marseille, membre de l'Académie des Belles Lettres, Sciences  
et Arts, et de la Société de Médecine de cette Ville, Correspondant  
de l'Académie de Turin, et de la Société de Médecine de Paris;  
publié par les soins de M. le Chancelier Bibliothécaire de Marseille

Secrétaire perpétuel del'Académie de cette Ville, et associé  
Correspondant del'Académie Impériale de Vienne. A  
Marseille del'Imprimerie de J. B. Achard fils et Comp. 1807  
Cours de Bibliographie Mars 1807. N.º 9.

3.º Collections des Rapports, Certificats, et arrêtés obtenus par M. M.  
J. B. Bordier et Compagnie, de Bonseix, sur leur nouvel éclair-  
cissement à Reflecteurs paraboliques.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les donateurs  
Mons. Ballis présente de la part de l'Auteur. Del Riso.  
Trattato economico-rustico del S.º Dottore Giovanni Biroli  
Novarese, e Membro della Società Agraria di Torino, e  
di altre Accademie Italiane. Inscritto in tanti Atti  
nel giornale d'Agricoltura intitolato Biblioteca d'ogni  
Milano dalla Tipografia di Giovanni S. Vestri contrada  
del Brocchetto N.º 2836. 1807 Vol. 1 in 8.

La Classe charge Mons. le Docteur Ballis de remen-  
cier le donateur.

Ensuite le Secrétaire lit,

1.º Une lettre de Mons. Modeste Paroletti, qui écrit les nou-  
velles Littéraires de Paris.

La Classe charge le Secrétaire de le remercier  
2.º M. lit une autre lettre adressée à l'Académie par  
Mons. le Chev. Högelmüller premier Lieutenant au  
Département des Haras et remontes militaires du Royaume  
d'Autriche, datée de Vienne le 20 Janvier 1807, et la proposi-  
tion y jointe faite aux amis des Sciences et des Arts, imprimée  
sous la date de Vienne le 20. Août 1806.

Après cette lecture le Secrétaire lit, l'avant propos aux questions  
qu'il se propose d'écrire à Mons. le Chev. Högelmüller,  
et l'indica des mêmes questions.

Mons. le Directeur invite les Membres à présenter à l'Académie  
les questions qu'ils jugeront à propos de proposer à Mon.  
le Voyageur, s'ils n'aiment pas mieux de les envoyer  
chacon en son particulier.

La Classe renvoya la lettre de M. Högelmüller avec la



proposition y jointe à la classe de Littérature et Beaux Arts.  
 Mons.<sup>r</sup> le Directeur, d'après la délibération prise dans la séance du  
 1.<sup>r</sup> Mars 1807, après la lecture de la Lettre de Mons.<sup>r</sup> Nevelli, Membre  
 de la classe de Littérature et Beaux Arts à Mons.<sup>r</sup> Cuvier  
 Secrétaire perpétuel de l'Institut National de France, et de la  
 réponse de Mons.<sup>r</sup> Cuvier à Mons.<sup>r</sup> Nevelli, nomme commissaires  
 Messieurs Brugnon et Rossi, pour examiner, avec le Secrétaire,  
 et les commissaires nommés par l'autre classe, l'écrit de Mons.<sup>r</sup>  
 Nevelli; et il charge le Secrétaire d'écrire cette nomination à  
 Mons.<sup>r</sup> Sappione Directeur de la classe de Littérature et Beaux Arts,  
 pour l'inviter à nommer les commissaires de sa classe.  
 Mons.<sup>r</sup> le Directeur leve la séance

Signés à l'Original  
 Mathues Directeur  
 Papalli Secrétaire

Pour copie conforme  
 à l'Original

Savant

# Seance

Du 19. Avril 1807.

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Vaspalli-Lundi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Antis, Bidone, Rizzetti, Provana, Brugnone, Robert,  
Valperga-Caluso, Buniva.

Mons<sup>re</sup> le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Seance précédente.

La séance l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de la Société Italienne des Sciences. *Memorie della Società Italiana delle Scienze*. Tomi 8, 9, 10, 11, 12, 13 Vol. 10 in 4<sup>to</sup> grande. Modena 1799-1807.

2<sup>e</sup> De la part de l'auteur. *Osservazioni ed esperienze pratiche sulla morva dei cavalli, detta volgarmente il Triamorro*, di Francesco Toggia Veterinario dell'Imperiale e Reale Mandria della Venezia, Membre della Società d'Agricoltura di Torino, di Milano, di Mantova, di Oderzo &c. e corrispondente della Società Médica di Bologna. Torino 1807. Dalla Stamperia Davico, e Sicuti.

*Memoire sur l'Epizootie qui se manifesta vers la fin du mois de Janvier 1807 sur les Etalons du Haras de la Venetie de S. M. I. et R.* Par Francois Toggia Veterinaire affecté au susdit Haras, et Membre de plusieurs Académies Littéraires. Paris de l'Imprimerie de Bernardin Barberis.

3<sup>e</sup>. De la part de Mons<sup>re</sup> Modesto Carottini Membre de l'Académie de Littérature et Beaux Arts. Archives Littéraires de l'Europe  
t. 8. 39.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs  
Le Secrétaire lit la lettre de Mons.<sup>r</sup> La Font Souzi, en date de Toulouse le 11.  
Mars 1807; contenant trois observations de Médecine pratique

La Classe observe que la Clinique n'est point de son ressort,  
ainsi que les observations de ce genre ne sont pas objets des  
occupations de la Classe.

Mons.<sup>r</sup> Bruysson achève la lecture de son mémoire sur les animaux  
ruminans et la rumination

La Classe par la votation on approuve l'impression dans ses  
Volumés.

Mons.<sup>r</sup> Vaspalli Landi lit la note sur les vents secs et humides, variables et  
Orageux, qui fait suite aux notes Météorologiques, à ajouter aux  
résultats des Observations faites à l'Observatoire del'Académie

Mons.<sup>r</sup> Bellardi annonce à la Classe qu'il a une expérience en grand  
qui confirme, selon les vœux des commissaires l'usage avanta-  
geux de l'huile de noix dans la préparation des laines  
pour la fabrication des Draps suivant l'épais qu'il en a présenté  
dans la Séance du 11. Avril 1806.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur invite Mons.<sup>r</sup> Giobert et Rizzetti,  
qui se sont déjà occupés de cet objet à vouloir bien examiner  
les nouvelles expériences, et en faire le rapport à la Classe.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Vaspalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
L'avant





Des détails les plus propres à faire connaître l'état de cette Colonie à l'époque du 18. Août 1789, et d'une nouvelle Carte de la totalité de l'Isle. Par M. L. E. Moreau de Saint Méry. à Philadelphie. Vol. 2. in 4<sup>o</sup>

Recueil de vues des lieux principaux de la Colonie française de S. Dominique, gravées par les soins de Mons. Bonin Président du Musée de Paris, des Académies des Sciences et Belles Lettres de Rouen, La Rochelle, Orléans, Bayeux, Cay Français &c. accompagnées des cartes et plans de la même Colonie gravées par les soins de Mons. Chelippeau Ingénieur Géographe. Le tout exécuté aux frais de Mons. Moreau de S. Méry, Conseiller au Conseil Supérieur de S. Dominique, Membre de plusieurs Académies, au quel on a joint le plan de la partie française de S. Dominique, où sont désignés les endroits incendiés de cette Colonie. à Paris 1798. Vol. 1. in-f<sup>o</sup>

Description topographique, et politique de la partie Espagnole de l'Isle de Saint Dominique; avec des observations générales sur le climat, la population, les productions, le caractère et les mœurs des habitans de cette Colonie, et un Tableau raisonné des différentes parties de son Administration; accompagnée d'une nouvelle Carte de la totalité de l'Isle. Par M. L. E. Moreau de Saint Méry, Membre de la Société Philosophique de Philadelphie. Philadelphie imprimé, et se trouve chez l'Auteur Imprimeur Libraire au coin de front et de Walnut Streets N. 84. Vol. 2. in-8. (1796.)

Discours sur l'utilité du Musée établi à Paris, prononcé dans sa Séance publique du 1. Janvier 1784, par M. L. E. Moreau de S. Méry ex Secrétaire perpétuel de ce Musée, Conseiller d'Etat, l'un des Commandans de la Légion d'Honneur, Administrateur Général des Etats de Parme, Plaisance, Guastalla &c. à Parme. Imprimé par Bodoni 1808.

Discours sur l'utilité des Assemblées publiques Littéraires Par M. L. E. Moreau de Saint Méry de &c. Parme. Imprimé par Bodoni 1808.



Discours prononcé en l'Université de Parme dans  
la séance publique de la Distribution des prix aux Elèves  
le 28 Thermidor an 12. (13. Aout 1804.) par J. P. M.  
Moreau de Saint Mery. Imprimé sur la demande  
des Membres de cette Université. Parme. Imprimé par  
Bodoni.

Lettera concernente gli Ebrei abitanti negli Stati  
di Parma, diretta al Supremo Magistrato delle Finanze  
dal Cittadino Moreau de Saint Mery Consigliere di Stato,  
Amministratore Generale degli Stati di Parma, Piacenza,  
Guastalla &c.

Réponse de l'Administrateur Général des Etats  
de Parme au Prévôt de la Cathédrale de Parme.

Eloges de Mons. Turre de Castelucy, et de Mons.  
Solivres, fondateurs des deux hospices appelés Maisons  
de Providence au Cap Français, Isles Saint Domingue  
sur M. Moreau de Saint Mery. Ouvrage qui  
remporte le prix au jugement de la Société Royale des  
Sciences et Arts du Cap Français au mois de Juillet  
1790. à Paris de l'Imprimerie de J. A. Pochette rue Saint  
Jean de Beauvais n.º 37. et 38.

Discours prononcé par le C.<sup>te</sup> Moreau de S.<sup>t</sup> Mery,  
conseiller d'Etat, l'un des Orateurs du Gouvernement, dans  
la séance du Corps Législatif du 26. Ventose an 8 sur  
le projet de Loi relatif au jugement des prises Maritimes.

Extrait d'un Ouvrage Manuscrit, intitulé Lettre  
d'un Français voyageur à un de ses amis en France,  
par M. Moreau de S.<sup>t</sup> Mery.

Observations sur la culture de la canne à Sucre  
dans les Antilles, et particulièrement de celle d'Orléans, par le  
C.<sup>te</sup> Moreau de S.<sup>t</sup> Mery, Lues à la Société d'Agriculture le  
26. Messidor an 7. et à l'Institut National le 26 Thermidor  
suivant. A Paris de l'Imprimerie de la République.  
Sécondenaire an 8.

M. Braverissimo Amico Gianpaolo Maggi-Ducoppe  
della città. Piacenza Anno 11. (27.embre 1802)

A. Le rapport de la Société des Sciences, Belles Lettres et Arts de  
Bordeaux. Programme de la Société des Sciences, Belles Lettres et  
Arts de Bordeaux. Paris le 9. Avril 1807.

La Classe Charge le Secrétaire de remercier les  
donateurs; de répondre aux lettres, et de présenter la lettre  
de l'Institut National, ainsi que les Volumes à l'autre Classe.  
Le Secrétaire lit le Programme de la Société de Bordeaux ci dessus. Ensuite  
sur une question proposée par le Secrétaire relative à la saponification  
nommée pour examiner les Draps, dont les laines ont été  
préparées avec l'huile de noix

La Classe examine la nature et les usages des  
différentes huiles; les moyens de les améliorer, et établit les  
points principaux à déterminer dans les expériences an-  
nonciées par Mons<sup>r</sup>. Bellardi

Mons<sup>r</sup>. le Directeur leve la Séance

Signés à l'Original  
De Salvas Directeur,  
Papalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Le 17. Mai 1807.

Membres présents

Messieurs

De Salles Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Giorna, Bidon, Balbi, Rizzetti, Brugnon, Provana.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la Seance précédente.

La Chapel l'approuve

Le Secrétaire présente de la part de l'Auteur.

- 1.<sup>mo</sup> Essai sur l'histoire de l'espèce humaine. Par C. A. Walckenaer.  
à Paris chez Du Pont Imprimeur Libraire rue de la Loi  
N.<sup>o</sup> 1231. Vol. 4. in 8.

L'histoire Naturelle des Araneides 2.<sup>me</sup> Livraison  
par le même. Paris et Strasbourg. Chez Amand Honig  
Libraire 1806. et lit les lettres d'accompagnement.

- 2.<sup>o</sup> Saggio d'Osservazioni per servire alla Storia dei Mammiferi  
soggetti a Periodico Letargo. Memoria prima, di Giuseppe  
Mangili Professore di Storia Naturale, e Presidente  
del Museo nell'Università di Pavia, Membro del  
Corpo Legislativo, e del Collegio Elettorale de' Dotti.  
Socio corrispondente dell'Accademia delle Scienze ed Arti  
di Torino, della Società Medica di Bologna. Inscritta nel  
primo libro delle memorie di quest'ultima Società.



Bologna 1807. Della Tipografia di Ulisse Ramponi a S. Damiano.

3.<sup>o</sup> Cours de Bibliographie. Par Mons. Richard Bibliothécaire, et Secrétaire de l'Académie de Marseille. Avril 1807 N.<sup>o</sup> 809.

4.<sup>o</sup> Recueil Polytechnique Des Ponts et Chaussées, Bois et Forêts &c. Dedicé aux Agriculteurs, Ingenieurs &c. 2.<sup>me</sup> Vol. 1.<sup>er</sup> Cahier à Paris 1807.

5.<sup>o</sup> Le rapport de Mons. Modeste Paroletti, Membre de la Classe de Littérature et Beaux Arts. Archives Littéraires de l'Europe N.<sup>o</sup> 40. (30. Avril 1807).

La Classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs Mons. Bulbis présente le rapport de l'auteur, correspondant de l'Académie.  
Horiorum Italiae Privatarum Deum. Secunda. Auctore Antonio Berdolini M. D. I. R. Tur. Scient. Acad. Soc. Corres. Pisis 1807. Typis Nagnenii Prosperi.

La Classe charge Mons. Bulbis de remercier l'auteur.  
 Le Secrétaire présente. Programmi dell'Accademia Reale di Belle Arti del Regno d'Italia in Milano (12. Aprile 1807.)

Monsieur le Directeur présente un Mémoire sur des perfectionnemens aux Moulins à blé avec des planches de M. Agnace Giulio Architecte Hydraulique et correspondant de l'Académie.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Grovanni et Bidon pour examiner ce mémoire et en faire le rapport.

Le Secrétaire présente deux Micromètres exécutés par le S. Pappi Horloger et Artiste Mécanicien.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Vapulli-Landi, et Grovanni pour les examiner, et en faire le rapport.



Le Secrétaire lit deux lettres de S. E. le Ministre de l'Intérieur  
adressées en date du 6. et du 27 Avril dernier à Monsieur  
De Saluces Vice-Président de l'Académie Impériale, au  
sujet des occupations Statistiques de l'Académie, et la réponse  
faite en date du 13. Avril par Mons. le Directeur De Saluces  
à S. E. sur le même objet.

La Classe approuve entièrement la réponse de  
Mons. le Directeur.

Ensuite, après une longue discussion, dans laquelle chaque Académicien  
a manifesté le plus grand zèle pour remplir les vues de  
S. E., Plusieurs Académiciens se sont engagés d'ajouter  
les suivans aux travaux Statistiques qu'ils ont déjà  
fournis: savoir

Mons. GONNA. Statistique des oiseaux de passage,  
et des animaux nuisibles dans la  
2<sup>e</sup> Division Militaire

Mons. BIDON. Description et observations sur les  
édifices dont on se sert dans la 2<sup>e</sup>  
Division Militaire pour la distri-  
bution des eaux

Mons. BELLARDI. Expériences faites sur l'huile de  
noix pour le substituer à l'huile  
d'Olive pour les manufactures  
des laines et autres objets.

Mons. BALBIS. Addition de Plantes à la flore  
du Piémont, et sur tout des  
Champignons.

Mons.<sup>r</sup> Nizzetti. Expériences Chimico-Médicales sur quelques humeurs animales dans quelques Maladies qui s'observent plus fréquemment dans le Piémont, et

Espace d'expériences Chimiques à l'Objet de substituer d'autres préparations à celles du plomb pour le service des terrailles, et observations générales sur les fabriques de terrailles qui existent dans le Piémont

Mons.<sup>r</sup> Brugnion. Un mémoire sur les races de Animaux Domestiques du Piémont.

Mons.<sup>r</sup> Provana. Tables pour l'établissement d'une caisse de survie / Caisse de Superstiti / avec les formules nécessaires pour les calculer; dont celles rédigées sous la Direction de M.<sup>r</sup> Euler pour l'établissement connu en Allemagne sous le nom de Caisse des Veuves sont un cas particulier.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur De Saluces. Considérations sur les Dispositions naturelles des Piémontais pour les Sciences et les Arts.

Mons.<sup>r</sup> Vassalli Andì Secrétaire. Carte du Nivellement Barométrique du Piémont

Après l'indication de ces travaux Statistiques le Secrétaire a lu une lettre du 27 Avril dernier à lui adressée par S. E. le Ministre de l'Intérieur, qui le remercie des Observations Météorologiques envoyées, l'engage à les continuer, et l'invite à satisfaire à plusieurs demandes relatives.

Il lit ensuite une lettre en date du 7 Mai cour.

De Mons.<sup>r</sup> le Crifet à Mons.<sup>r</sup> le Directeur; avec une Lettre  
de Mons.<sup>r</sup> le Docteur Bruno y jointe.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur annonce qu'il a nommé  
Messieurs Gobert, Bidone, et Nappalli-Landi Commis-  
saires pour examiner le nouveau procédé de Mons.<sup>r</sup> Bruno  
de filer la moresque; et en faire le rapport, et qu'il a  
changé le Secrétaire d'écrite à Mons.<sup>r</sup> Bruno, ce qu'il  
devait envoyer à cet objet.

Mons.<sup>r</sup> Provana lit une lettre à lui adressée par Mons.<sup>r</sup> Frances-  
de Travassos, correspondant de l'Académie, qui annonce  
un envoi de Livres de Lisbonne.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur présente une Lettre à lui adressée en date  
du 11. Mai court. par le collègue Charles Botta, qui lui  
annonce l'intérêt qu'il prend pour les affaires de l'  
Académie.

Le Secrétaire lit plusieurs notices scientifiques et littéraires  
qu'il a reçu de Paris de Mons.<sup>r</sup> Caroletti, Membre  
de la classe de Littérature et Beaux Arts.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur leve la Séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Nappalli-Landi Secrétaire

Bonne copie conforme  
Savaret



# Séance

Du 7. Juin 1807

---

Membres présents

Messieurs

Desclaux Directeur

Vassalli Candi Secrétaire

Bellardi Vénisien

Giora, Rizzetti, Aridone, Nossi, Brovaru, Sulzergera-Catano,  
Buniva, Flabert, Brugnone

De la Classe des Littéraires et Beaux-Arts

Bulbo

Non Résidens

Hazard

Correspondans

Bosio Commissaire du Royaume d'Italie

Carena

Bruno D. en Médecine

Étrangers

M<sup>me</sup> Hazard

M<sup>lle</sup> ...

Lomelli D. d'Agriculture de Turin

Monsieur le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance précédente

La Classe l'approuve.



Messieurs Balle, Rossi, Gilbert, et Bruniva demandent  
la parole pour annoncer les travaux Statistiques  
qu'ils se chargent de présenter à l'Académie pour  
remplir les vues de S. E. le Ministre de l'Intérieur  
Savoir

Mons.<sup>r</sup> Balle. Observations d'Arithmétique politique  
Sur les Maladies des pauvres  
Sur les morts subites  
Sur les produits territoriaux du  
Piemont.

Mons.<sup>r</sup> Rossi. Statistique des Maladies chirurgicales

Mons.<sup>r</sup> Gilbert. Recherches sur l'état des Arts  
général dans les Départemens  
en deça des Alpes, avec l'exposé  
de ce qu'ils laissent à désirer

Mons.<sup>r</sup> Bruniva. Statistique Pâturage du Piémont

Ensuite le Secrétaire présente

1<sup>mo</sup> L'exposé de Mons.<sup>r</sup> le Docteur Bruno des Effais de  
Monsieur naturelle, raffiné, et filée par le même.

2<sup>mo</sup> Une lettre sur la déclinaison de l'aiguille aimantée, à lui  
adressée par Mons.<sup>r</sup> Martinet Chef de Bataillon, et  
Chef de Section du Bureau Topographique, chargé  
en chef du levé des Champs de Bataille des 27 et 28.  
Divisions Militaires, et de la Direction des rues des  
sites sur les quels S. M. l'Empereur a remporté  
des victoires.

Monsieur le Directeur nomme Messieurs

Vassalli-Landi, et Bidone pour l'examiner et en faire le rapport.

3. Note sur un moyen de suffoquer la cristallide dans les bronches des vers à soie sans employer la chaleur. Par Aaron Lattis.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Bonvoisin, et Giobert Commissaires pour examiner cette note et en faire le rapport.

4. Delapart de Mons. Giorna. Observations Anatomiques pour servir à l'histoire de la rate. Par Mons. Loana Correspondant de l'Académie.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Brugnone et Giorna Commissaires pour les examiner et en faire le rapport.

Mons. Bidone lit le rapport fait par lui et Mons. Provana sur les améliorations proposées par Mons. Frullio Ingénieur, Correspondant de l'Académie sur divers points d'Hydraulique pratique.

La Classe par la votation en approuve les conclusions de l'imprimer par extrait.

Mons. Provana lit le rapport fait par lui et Mons. Vassalli-Landi sur les Micromètres présentés à la Classe par le Sieur Cappelto Horloger et Artiste Mecanicien.

La Classe par la votation en approuve les conclusions d'en faire mention honorable, et de donner à l'auteur une Médaille d'encouragement (1)

---

(1) Après la séance, ceux qui y ont assisté sont passés dans la chambre à côté de la Bibliothèque pour examiner les Micromètres, qui ont été reconnus tels qu'on les doit admettre.

Mons.<sup>r</sup> Rœpi lit un mémoire sur les Asphixies

Mons.<sup>r</sup> Robert lit une note sur quelques phénomènes que présente l'Indigo dans les Arts Chimiques.

Mons.<sup>r</sup> Buniva lit une note sur les insectes nuisibles à nos fruits.

Mons.<sup>r</sup> Gurnea lit une note sur les pièces, dont la note suit, d'animaux non encore décrits, appartenantes au Museum d'Histoire Naturelle

### Pièces existantes au Museum,

présentées en nature et en dessins à l'Académie comme  
appartenantes à des animaux non encore décrits

- 1.<sup>me</sup> Deux pièces opaques de la blancheur et consistance de l'ivoire, peut être deux Spermatules.
- 2.<sup>me</sup> Deux différentes mâchoires de squalo; dont la forme et l'arrangement des dents ne quadrent avec aucune description de squalo connu.
- 3.<sup>me</sup> Les mâchoires d'un squalo; dont les dents sont singulières et par leur forme, et par leur nombre prodigieuses.
- 4.<sup>me</sup> Un bec de poisson (certainement d'un Eoee) opaque de couleur verte avec des dents coniques.
- 5.<sup>me</sup> Une pièce opaque, plus dure que l'ivoire à dent de scie de chaque côté, le bord peut être de quelque Râin.
- 6.<sup>me</sup> La tête d'un poisson opaque, élégamment ciselée avec des dents incisives très fines, et très serrées aux mâchoires, formant comme une carde fine à parer la soie, et des molaires arrondies comme des grains

de millet à la voute palatine. Telle probablement  
d'une silure

7° Deux exemplaires d'une espèce singulière de tortue  
à bords cartilagineux, dont un est réduit en squelette;  
cette espèce n'est point décrite, et elle vient probablement  
de l'Égypte.

Monsieur le Directeur lève la séance

Signé à l'Original  
De Salans Directeur  
Paspalli-Endi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant



# Séance

Le 28. Juin 1807

Membres présents

Messieurs

De Salus Directeur

Vasalli Candi Secrétaire

Pellardi Trésorier

Giovetti, Salpergade-Caluso, Bonvoisin, Brovati,  
Rosi, Bidon, Balbis, Bragnone, Giorna, Robert,  
Rizzetti, Bruniva

Membres de la classe Des Lettres  
et Beaux Arts

Prevetti, Baroletti (modeste)

Mons. le Directeur ouvre la Séance;

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Séance précédente  
La classe l'approuve.

Mons. Bonvoisin demande la parole et annonce qu'il pour  
remplir les vœux de S. le Ministre de l'Intérieur sur les travaux  
Antiques de l'Académie, il se charge de donner :

» Note des mines et des pierres Lithologiques particulières  
au Piémont pour en compléter la Lithologie.

Le Secrétaire présente de la part des Auteurs

1.<sup>er</sup> Coup d'œil Philosophique sur le pays occupé par les Cosaques  
Du Don, ancienne communication découverte entre la Mer  
Caspienne, celle d'Azow et le mer noir. Description des  
moyens employés pour préserver Tcherkassk, capitale des  
ces Cosaques, des gros débordemens du Don (avec trois planches)  
par Antoine Louis de Romano, Membre de plusieurs  
Académie &c Tome II Milan 1807. Del'Imprimerie  
De fauro et compagnie Vol 1 in 8.

2<sup>e</sup> *Lettres Minéralogiques et géologiques sur les Volcans d'Auvergne*, écrites dans un voyage fait en 1806. Par la Poste de Paris même, ex Professeur d'Histoire Naturelle à l'Ecole centrale du Département du Gers de Dôme, ex Professeur de Morale à Toulouse; Membre de la Société Littéraire de cette ville; associé correspondant de celle de Bordeaux; de la Société d'Agriculture Sciences et Arts d'Agde, de Grenoble, de Montpellier; de la Société Médicale de Clermont-Ferrand; de la Société Polytechnique, et de l'Académie de Paris. A Clermont del. Imprimerie de Ladvocat an 13. (1808) Vol. 1. in 8<sup>e</sup> et lit la lettre d'accompagnement.

3. *The Monthly Repository of English Literature &c. &c.* Vol. 1. Mai 1807.

4. *Dizionario Storico degli Autori Arabi più celebri, e delle principali loro opere.* Compilato dal Dottore Giambernardo De-Rossi Professore di Lingua Orientale. Parma Dalla Stamperia Imperiale 1807.

5. *Le ferano Arabico.* Venetiis Saganiini Eypis impresso sub. in die XVI. Disertatio Joh. Bernardi De-Rossi Prof. Linguarum Or. Parme ex Imperiali Typographico 1808.

La flapsu charge le Secrétaire de remercier les Donateurs. Le Secrétaire pour Mon<sup>seigneur</sup> le Directeur, présente de la part de l'Auteur « Mémoire sur la fermentation aigre, sur l'Art du Sinagrier, adressé par Ch. L. Cadet Pharmacien Ordinaire de S. M.

l'Empereur et Roi; et lit la lettre d'accompagnement

Mon<sup>seigneur</sup> le Directeur nomme Messieurs Bonvoisin et Balthis Commissaires pour l'examiner et en faire le rapport. Le Secrétaire lit la lettre des Messieurs Pousons, Falliguan et Compagnie. Libraires à Paris, qui invitent la Compagnie à s'associer à leur Journal *The Monthly Repository*

La flapsu charge le Secrétaire de proposer aux Libraires susdits l'échange d'une année de leur Journal avec deux Vol. de l'Académie.

Le Secrétaire lit la lettre de Mon<sup>seigneur</sup> Noël Naturaliste qui demande à l'Académie des renseignements sur les Poissons du Go.

Mons<sup>r</sup>. Giorna s'étant chargé de répondre aux questions de Mons<sup>r</sup>. Noël. La Classe charge le Secrétaire d'inviter Mons<sup>r</sup>. Noël à lui envoyer ses questions.  
Le Secrétaire rappelle à la Classe la lettre de Mons<sup>r</sup>. Hoegemüller et il observe que les réponses doivent être à l'Académie avant le 18 Août 1807.

Mons<sup>r</sup>. Brugnon lit le rapport fait par lui et Mons<sup>r</sup>. Giorna sur les Observations de Mons<sup>r</sup>. Cosana, sur la rate des Divers animaux.

La Classe par la votation en approuve les conclusions & en faire mention honorable dans ses Actes, en donnant les noties indiquées par les commissaires.

Mons<sup>r</sup>. Bidone lit le rapport fait par lui et Mons<sup>r</sup>. Vaspalli sur les Observations envoyées par Mons<sup>r</sup>. Martinelli sur l'Aiguille aimantée.

La Classe par la votation en approuve les conclusions & en donner l'extrait dans ses Actes, et de communiquer le rapport à Mons<sup>r</sup>. Martinelli.

Mons<sup>r</sup>. Vaspalli Junior lit

1<sup>re</sup> Expériences Electro-Galvaniques

2<sup>e</sup> Note sur quelques insectes nuisibles au cotonnier herbacé, et présente 6 figures de ces insectes, dessinées par Mons<sup>r</sup>. F. A. Bonelli.

Mons<sup>r</sup>. Carolotti Membre de la Classe de Littérature et de Beaux Arts, lit une note de quelques faits observés dans ses expériences sur les vers à soie

Mons<sup>r</sup>. Bellardi notifie à la Classe l'Observation qu'il a fait, que le sang tiré à un malade par blepures à la tête causée par chute, et reçu dans une assiette d'étain, s'est trouvé tout noir, aussi la partie sereuse; le sang de la plaie étant rouge comme d'ordinaire, et le malade très-bien, la blepore à part

Mons<sup>r</sup>. Rossi observe qu'il a vu le sang de la même Couture plusieurs fois que la chute avait causé la Commotion du cerveau.



Mons<sup>re</sup> Prevelli, Membre de la Classe de Littérature et de beaux  
arts, s'est pour prendre date de plusieurs propositions. Analogie  
fra la luce di i colori suoni, et demande que l'extrait suivant  
soit inséré dans le procès verbal de la séance

Opinioni e congetture riguardo la luce,  
il fuoco & appoggiate ad Osservazioni e esperienze

La luce, il fuoco elettrico, il fuoco comune, i fuochi, il fluido galvanico, non  
sono che un medesimo fluido mercurio stato, e questo è la causa del moto, cioè  
l'elemento motore della materia in quiete.

I Colori non sono che il risultato di un moto, e dell'inflessione,  
refrazione, e riflessione di un raggio.

I raggi della luce si possono colorire artificialmente.

Esiste sulla terra un azione continua a un moto della superficie  
al centro, e dal centro alla periferia, come nei fuochi organici, e questa  
nascita dall'assorbimento dell'elemento motore che si fa dalla terra  
perosa dal sole, e quindi dalla retrogradazione dello stesso.

Questo è la causa di tutti i fenomeni, la causa della vegetazione.

Se avvi influenza della luna sopra la terra, come si manifesta  
da molte esperienze, procede questa dalla luce che si riflette  
la luna sulla terra, o sia dal fluido motore che stabilisce  
così una comunicazione fra questi due pianetti.

I raggi della luna non si possono raccogliere da formare  
un fuoco, cioè per via della grande loro divergenza.

I colori di suoni sono figli del moto, e c'è una grande  
analogia fra di loro.

Mons<sup>re</sup> le Directeur lors la Séance

Signés à l'Original  
Le Salus Directeur  
Vassalli Secrétaire

Pour copie conforme  
à l'Original

Savant

## Séance

Delli 14. gmbre 1807

Membres présents

Messieurs

Le Président Directeur

Vapatti Landi Secrétaire

Brouana, Odonovisio, Michelotti, Bidone, Rizzetti,

Brugnone, Rossi, Duviva, Robert

Membre de la classe de Littérature  
et de Beau X Arts

Parolotti

Membre non Résident

Loyset Profet

Correspondant

D'Aubuisson

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès Verbal de la Séance du 28 Juin  
dernier

La classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1<sup>me</sup> Bulletin des Sciences Médicales publié au nom  
de la Société médicale d'émulation de Paris par  
Mons. Grapperon Docteur Médicin. 8bre 1807  
Vol. 1 in 8° (reçu par la Poste)2<sup>o</sup> De la part du collègue M. Modeste Parolotti. Archiv<sup>s</sup>  
Littéraires de l'Europe N.° 46La classe charge le Secrétaire de remercier  
les donateursMons. Robert présente un manuscrit qui a pour titre  
"Recherches sur la méthode de dernière Analyse"

de l'Albumine, du Muco et du Gluten. Par Mons.<sup>le</sup> le Docteur Michelotti. Mons.<sup>le</sup> le Directeur nomme MM. Bonvoisin et Robert pour l'examiner et en faire le rapport à la Classe.

Le Secrétaire lit la lettre de Mons.<sup>le</sup> Griset, à Mons.<sup>le</sup> Directeur De Salus en date du 22 8bre dernier au sujet des travaux Statistiques de l'Académie.

Ensuite il lit les Articles des procès verbaux des Séances du 17 Mai, 7 et 28. Juin derniers qui contiennent l'annonce des travaux Statistiques que chaque Académicien s'est proposé de faire.

Mons.<sup>le</sup> Griset observe que dans tous les autres Départemts de la France, le Préfet est chargé par le Ministre de la Statistique de son Département, pour la quelle le Préfet choisit quelque Savant pour l'aider, que ce n'est qu'en considération pour l'Académie qu'ici le Ministre a chargé l'Académie de toute la Statistique de la 2<sup>e</sup> Division Militaire, et qu'il ne doute pas, que l'Acad. nommera une commission pour la rédaction du travail, composé des mémoires de ses différents Membres.

X Mons.<sup>le</sup> D'Aubuisson, correspondant, propose de donner à la Classe la Statistique Minéralogique et métallurgique des Départemens de la Saône et de la Loire.

Mons.<sup>le</sup> Vidoue lit le rapport qu'il a fait avec ses Collègues Robert et Vaspalli Landi, sur les procédés et expériences faites par Mons.<sup>le</sup> le Docteur Bruno pour préparer et filer les moresques.

M. Vaspalli Landi lit une notice d'une trompe terrestre observée du château de la Solle près de Barol.

M.<sup>le</sup> Directeur lève la Séance

Pour copie conforme  
Savant

Signé à l'Original  
De Salus Directeur  
Vaspalli-Landi Secrétaire



# Séance

Du 28. gmbre 1807.

Messieurs les Membres Présens

De Saluces Président

Laspatti-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Kalperga-Caluso, Provana, Giobert, Buniva, Rossi

Michelotti, Rizzetti, Bidone, Balbis, Bonvison

Membres de la Classe de Littérature et Beaux Arts

Diapione Directeur

Cesar de Saluces Secrétaire

Balbo

Regis

Caroletti

Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance précédente

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1<sup>mo</sup> De la part de Mons<sup>r</sup> Muzard, Membre de l'Institut et associé  
Correspondant de l'Académie = Instruction sur la  
manière de conduire et Gouverner les vaches laitières,  
imprimée par ordre du Gouvernement par M. M.  
Chabert et Muzard, de l'Institut de France, de la  
Société d'Agriculture du Département de la Seine  
& troisième édition augmentée, à Paris de l'  
Imprimerie, et dans la Librairie de Madame  
Muzard. Rue de l'Yveron N<sup>o</sup>. 7. 1 Brochure  
in 8<sup>o</sup>,

2.<sup>o</sup> Delapart de Mont Millin Membre de l'Institut de France,  
Correspondant de l'Académie.

1.<sup>re</sup> Description d'un Diptyque qui renferme un Missel  
de la fête des Jours, lequel est conservé dans la Bibliothèque de  
Sens; avec une notice de ce Missel. Par M. L. Millin Membre  
de l'Institut, et Conservateur des Médailles à la Bibliothèque  
Impériale de France. A Paris de l'Imprimerie Impériale  
1806. 1 Broch. in 4.<sup>o</sup>

2.<sup>o</sup> Dissertation sur l'Eglise Octogone de Montmorillon,  
qu'on a crû être un temple de Druides. Par M. L. Millin.  
Membre de l'Institut 1 Broch. 1 in 4.<sup>o</sup> à Paris de l'  
Imprimerie Imp.<sup>ie</sup> an 14-1808.

3.<sup>o</sup> Notice sur la vie du Cardinal Borgia 1 Broch. in 8.<sup>o</sup>

4.<sup>o</sup> Excursion au Mont-Auxois et au phare de  
Bussy. Par M. L. Millin, Membre de l'Institut, et de la  
Legion d'Honneur. 1 Broch. in 8.<sup>o</sup>

5.<sup>o</sup> Notice sur le vase que l'on conservait à Gènes  
sous le nom de *Sacrofalinus* 1 Broch. in 8.<sup>o</sup>

6.<sup>o</sup> Discours prononcé aux obsèques de Mons.<sup>ie</sup>  
Winckler employé au cabinet des Médailles de la  
Bibliothèque Impériale. Par M. Aubin Louis  
Millin Conservateur des Médailles de la Bibliothèque  
Impériale, Membre de l'Institut et de la Legion  
d'Honneur. 1 Broch. in 4.<sup>o</sup>

3.<sup>o</sup> Ouvrage qu'il vient de recevoir de Mons. Augustin  
De Bérard, son collègue dans la Commission  
des Poids et Mesures de l'Institut National de  
France, et Professeur de Mathématique à Madrid

qui a pour titre » Opusculum primum Solutis problematis propositi anno 1797 in lucem edita a subscriptorum Societate Literaria. Matrili ex Typographia Regii Arbitrii Beneficentia 1808. 801. 1. in 4°.

A. Programme (qui par la poste) publié par la Société d'émulation des hautes Alpes sur la question est il un moyen de fabriquer les suifs sans employer le tan ? La Société charge le Secrétaire de remercier les donateurs.

Plusieurs Membres obtiennent successivement la parole, et parlent des travaux Statistiques de l'Académie, dont il est fait mention dans le procès verbal de la séance précédente.

Mons. le Directeur Des Salines fait de nouveau lecture des lettres qu'il a reçu de S. E. le Ministre de l'Intérieur sur ce sujet, et de la dernière lettre reçue par Mons. le Préfet du Département Du Do.

On observe qu'il est assez difficile de se procurer les notions concernant la population et les impôts de chaque Département de la 21. Division Militaire, qu'on peut bien écrire dans les anciennes provinces, où l'on sait que plusieurs personnes se sont occupées de la Statistique; mais qu'on ne peut pas répondre du succès, d'autant plus que peut être quelque Préfet pourrait aimer mieux d'envoyer directement au Gouvernement les notes Statistiques qu'il a ramassées, que de les donner à l'Académie; Qu'il est très difficile que plusieurs Auteurs forment un ouvrage tel que



la Statistique complète; enfin que S. E. le Ministre dans sa première lettre n'a demandé que la description physique, Agricole, et Industrielle du pays, et que l'Académie en se bornant à ce travail peut beaucoup plus aisément remplir les vues du Gouvernement.

Le Secrétaire présente de la part de Mess<sup>rs</sup>. Louis Rossi, Associé correspondant un manuscrit qui a pour titre Statistique des carrières de marbre de la 27.<sup>e</sup> Division Militaire.

1.<sup>er</sup> Mémoire

Mons<sup>r</sup>. le Directeur nomme Messieurs Bonvoisin et Robert, Commissaires pour l'examiner et en faire le rapport à la Classe.

Le Secrétaire présente de la part de Mess<sup>rs</sup>. Thorauc Garneri Chirurgien, un manuscrit latin accompagné d'un dessin d'un œuf avec deux ordons humbelsicaux.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur nomme Messieurs Brugnone et Rossi Commissaires pour l'examiner et en faire le rapport à la Classe.

Mons<sup>r</sup>. Savana présente à la Classe de la part de Mess<sup>rs</sup>. François De laola Travassio, Correspondant de l'Académie, un mémoire qui a pour titre, l'application des Ephémérides de Combre dérivée des formules analytiques, qui peut avoir servi dans leur construction et démonstration des formules proposées dans le volume de 1804 pour le Calcul des éclipses.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur nomme Messieurs Micheli et Bidone Commissaires pour l'examiner et en faire le rapport à la Classe.

Le Secrétaire lit une lettre de Mons. D'Aubuisson Ingénieur  
des Mines, qui remercie la Classe de l'avoir nommé Correspondant.

Il présente ensuite la note des membres de l'Académie,  
des Associés Correspondans et des Etrangers qui ont  
présentés des mémoires, et dont la Classe a arrêté  
l'impression dans ses volumes

Mons. Vaspalli-Lundi lit les nouvelles expériences faites  
par la Commission chargée de rendre compte de la  
méthode de filer de Mons. Jensonval, qui forment le  
complément du rapport sur cet objet, approuvé dans  
la séance générale ordinaire du 8. grm<sup>e</sup> fév<sup>r</sup>.

La Classe par la votation approuve ce  
complément à la totalité des suffrages.

Mons. Bidone lit la première partie de son mémoire  
qui a pour titre "Description d'une nouvelle  
Désobole".

La Classe par la votation l'approuve à la  
totalité des suffrages

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Signés à l'Original  
De Saluses Directeur  
Vaspalli-Lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

97

# Séance

Du 12. Xbre 1807

---

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Pasquali-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Rossi, Michelotti, Ridone, Bruniva, Rodana,  
Balthis, Bragnon

Mons. D'Aubusson associé correspondant

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Séance précédente.

La Masse l'approuve.

Le Secrétaire présente

1.<sup>mo</sup> De la part de Mons. Dubois-Ainé associé correspondant de l'Académie et Membre de l'Institut d'Egypte = Mémoires sur l'Egypte, publiés pendant les Campagnes du Général Bonaparte dans les années 6 et 7 tome 1.<sup>er</sup> à Paris del'Imprimerie de G. Didot l'Ainé Imprimeur du Sénat Conservateur au Palais National des Sciences et Arts an 8 tome 1.<sup>er</sup> parties 1.<sup>re</sup> Tome 2. Seconde partie publiée dans les années 7, 8, et 9. Paris an 10. Tome 3. Seconde partie publiée dans les années 7, 8, et 9 à Paris an 10. Tome 4.<sup>o</sup> Seconde partie publiée dans les années 7, 8, et 9. Paris an 11. Volumes 4 en 8<sup>o</sup> et lit la lettre d'accompagnement.

2.<sup>o</sup> De la part de Mons. le chev. Rossi correspondant de l'Académie = Observations sur le vase que l'on conservait à Pénes sous le nom de Sarcophagion, et sur la note publiée sur ce vase par M. Millin. Avec des recherches, et des dissertations sur l'Emeraude des anciens, sur l'art de la verrerie chez les Egyptiens, les Grecs, et les Romains, sur les vases Murhins,



et sur d'autres objets d'art et d'antiquité. Par Mons. le <sup>fr.</sup> Rossi,  
Membre de l'Institut National d'Italie, et d'autres Sociétés savantes  
Turin 1807. De l'Imprimerie de Jean Rossi. Vol. 1 in 8<sup>e</sup>.

La classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.

Mons. Provana présente un Mémoire manuscrit de Monsieur  
Flaminio De la Chiesa, sur la Lumière des Comètes.

Mons. le Directeur nomme Messieurs Vassalli-Landi, et  
Provana commissaires pour l'examiner et en faire le Rapport.

Mons. Bidone lit le rapport fait par Mons. Provana et lui  
sur le mémoire de Mons. Dubois Aîné, qui a pour  
titre = De quelques propriétés des rayons de courbure.

La classe par la votation en approuve les conclusions à  
la totalité des suffrages.

Ensuite Mons. Bidone lit le mémoire ci dessus.

La classe par la votation délibère à la totalité des  
suffrages d'imprimer dans ses volumes, le mémoire de M.  
Dubois Aîné.

Mons. Provana demande la votation du mémoire sur l'intégration  
des fonctions trigonométriques qu'il a lu dans la séance  
Du 24. Juin 1806.

La classe en délibère l'impression dans ses volumes  
à la totalité des suffrages.

Mons. Rossi lit le Rapport fait par M. Brugnonnet lui  
sur le Mémoire de Mons. Garneri sur un factus mons.  
tricus.

La classe par la votation en approuve les conclu-  
sions.

Ensuite Mons.<sup>r</sup> Rossi lit le mémoire ci-dessus  
La Classe par la votation en approuve l'impression dans ses  
volumes avec le desin y joint.

Mons.<sup>r</sup> Vespalti-Landi présente les tableaux des résultats des observations  
Météorologiques ajoutés à ceux dont la Classe a délibéré l'impression  
dans la Science du 3 Juillet 1806 (19 Messidor an 12) et lit les  
notes qu'il n'avait pas encore présentées.

La Classe par la votation en approuve l'impression  
à la totalité des suffrages

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Science

Signé à l'Original  
Le Secrétaire Directeur  
Vespalti-Landi Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original  
Savant

# Séance

Du 23. Avril 1807

Membres présents

Mémoires

De Saluces Directeur

Vaspalli Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Buvina, Brugnone, Michelotti, Brovana, Robert, Balbi,  
Nizzetti, Bidone.

Membres de la classe de Littérature et Beaux Arts

Cesar De Saluces Secrétaire

Baroletti

Après la séance générale Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la séance de notre  
Classe.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport sur les nouveaux Instrumens géodésiques  
présentés par Mons.<sup>r</sup> Gatti.

La classe par la votation en approuve les conclusions à la totalité  
des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Brovana lit le rapport sur la réponse de Mons.<sup>r</sup> Haminius della  
Chiesà à Mon.<sup>r</sup> Burkhardt Membre de l'Institut sur la question d'où  
vient la Lumière des comètes ?

La classe par la votation approuve les conclusions du  
Rapport.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Pour copie conforme  
à l'Original

L'avant

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Vaspalli-Landi Secrétaire



# Séance

Du 16. Janvier 1808.

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Vaspalli-Lundi Secrétaire

Ballardi Présonien

Giovannetti, Valperga-Saluso, Bonvoisin, Robert, Brovana, Vidone,

Micheletti, Rossi, Bunnino, Rizzetti

D'Aubuisson Associé Correspondant

Mons. le Directeur ouvre la Séance.

Le Secrétaire lit les procès verbaux des Séances du 12 et 23. Août 1807.  
La classe les approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> Delapart de Mons. le Législateur Arnaud et Modeste Paroletti, Membre  
de la classe des Littératures et Beaux-Arts  
Archives Littéraires de l'Europe T. 47 et 48.

2<sup>e</sup> Delapart de la Société d'Agriculture et de Commerce de Caen

I. Rapport général sur les travaux de la Société d'Agriculture  
et de Commerce de Caen. Par Pierre Aimé Lair Secrétaire de cette  
Société et Membre de l'Académie de Caen, Correspondant des Sociétés  
philomatiques de Paris et d'encouragement pour l'industrie nationale  
associé des Académies de Rouen, d'Alençon, de Metz &c. à Caen  
Chez F. Coisson, Imprimeur de la Société. 1808. broch. in 8<sup>o</sup>.

II. Rapport sur la seconde exposition publique des  
productions des arts du Dips. de Salvador. Par Pierre Aimé Lair  
Secrétaire de la Société d'Agriculture et de Commerce de Caen  
de l'Imprimerie de F. Coisson. 1806. broch. in 8<sup>o</sup>.

III. Notices historiques lues à la Société d'Agriculture et  
de Commerce de Caen. Par Pierre Aimé Lair, Secrétaire de cette  
même Société &c. à Caen chez F. Coisson 1807. Broch. in 8<sup>o</sup>. et

Programme de la Société d'Agriculture et de Commerce de Caen

Programme d'un Exposé proposé Dans la Séance du 26<sup>e</sup> Janvier  
an 11. par la Société d'Agriculture et de Commerce de Caen.

3<sup>e</sup>. Mons<sup>r</sup>. Bersardelli de la part de l'Auteur présente - Sulle cause da cui dipende la vita negli esseri organizzati. Memoria di Luigi Rolando Pubblico Professore di Medicina nella R. U. e Vice Medico del Caffo di Saffari, Dottore Collegiato nella I. Università di Torino, e Socio corrispondente in quella Imperiale Accademia di Scienze; Socio dell'Accademia dei Fisiocritici di Siena, e Membro Ordinario dell'Accademia Italiana delle Scienze Lettere ed Arti. Firenze 1807 nella Stamperia Moricchi Vol. 1. in 8.  
Le Secrétaire de la part de Mons<sup>r</sup>. le Directeur présente plusieurs échantillons de Minéraux pris dans le trou de du rio Martino à côté du versant à l'Ouest du Montviso, sur lequel il a présenté un précis Statistique à l'Académie, et se réserve de donner un mémoire plus détaillé.

La Classe charge les Secrétares de remercier les donateurs.  
Mons<sup>r</sup>. Rossi demande la parole et propose à la Classe, si elle veut de nouveau entendre son Mémoire sur l'Asphyxie qu'il a lu dans la Séance du 7. Juin dernier, ou bien le voter de suite.

La Classe passe à la votation, et approuve le mémoire de Mons<sup>r</sup>. Rossi pour être imprimé dans le volume.

Mons<sup>r</sup>. Robert demande qu'il soit fait mention dans la partie historique de son mémoire sur l'emploi dans la magnésie dans l'art de faire la poudrière.

La Classe l'approuve.

Mons<sup>r</sup>. Robert demande la votation de son mémoire lu dans la Séance du  
sur l'analyse de la noix de Galle

La Classe par la votation en approuve l'impression dans ses volumes à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Michelotti sur les notes de M.<sup>r</sup> François De Sauls Evangelos aux Ephemerides de Gimbres.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Brovanna sur la Dioptra présentée par Mons.<sup>r</sup> Benso.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Giobert lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin, sur la Statistique des carrières de Marbre de la 27.<sup>e</sup> Division Militaire 1.<sup>er</sup> Mémoire. Par M.<sup>r</sup> Louis Bospi de Milan associé correspondant de l'Académie.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Giobert lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin sur le Mémoire qui a pour titre: Recherches sur la méthode de dernière Analyse de l'Albumine, du Mucus, et du Gluten. Par M.<sup>r</sup> le Docteur Michelotti.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Giobert, lit le rapport fait par M.<sup>r</sup> Balbis et lui, sur l'Analyse de la plante *Egletes Lucida* de Swanilla. Par Antoine Erase Bonwarelli et présente le mémoire de l'Auteur.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin annonce la découverte faite par Davy de la base des Alkalis fixes, et lit une lettre qui annonce que cette découverte a été confirmée à Paris par Messieurs Drost, et Tinnard.

Mons.<sup>r</sup> Caspalli-Landi observe que le poids de la base métallique



Des *Alcalis* est annoncée dix fois plus forte dans quelques journaux qui rapportent cette découverte  
 Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin lit un mémoire sur le *Titane* oxide de la *Kallioi* d'*Hoste*, et présente divers morceaux du minéral qui renferme ce *Titane*.

Le *Supers* par la votation en approuve l'impression dans ses Actes à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin annonce que M.<sup>r</sup> De *Salues* lira un mémoire intéressant sur la filtration des sels nitreux.

Mons.<sup>r</sup> *Kaspalli-Landi* annonce, que M.<sup>r</sup> *Garbiglietti* Docteur en Chirurgie, demeurant à *Bielle* enverra à l'Académie la collection des *Cryptogames* du Département de la *Pesia*.

Ensuite faute de tems, et annonce qu'il lira dans une autre séance.

- 1.<sup>me</sup> Une lettre de M.<sup>r</sup> De *Grotthius*, sur plusieurs objets Physico-Chimiques, et sa réponse à la même lettre.
- 2.<sup>me</sup> Nouvelles observations Barométriques faites dans le Département de la *Suwa*, avec notes.
- 3.<sup>me</sup> Réponse aux questions Statistiques que S. E. le Ministre de l'Intérieur a bien voulu lui proposer dans sa lettre du 21 Avril dernier.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
*E. Valperga-Caluso* faisant fonction  
 de Directeur  
*Kaspalli-Landi* Secrétaire

Pour copie conforme  
 Savant

# Séance

Du 30 Janvier 1808.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Giluso faisant fonction de Directeur

Passiatti-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Michelotti, Bidone, Buniva

Membre de la classe de Littérature et Beaux Arts

Bava J. Gaub

Associés Correspondans

De Vargas — D'Aubuisson — Martinet

Mons.<sup>le</sup> Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Séance précédente

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>mo</sup> De la part de l'Auteur. Annuaire Statistique du Département des hautes Pyrénées, contenant l'introduction du grand mémoire Statistique pour l'an 9 (1801); le chapitre entier de la topographie. Une Analyse et des extraits des quatre autres chapitres; un supplément sur les changements survenus depuis l'an 9; enfin les tableaux synoptiques &c. publié sur l'autorisation spéciale de S. E. le Ministre de l'intérieur. Par P. Sabatinière Secrétaire général de la Préfecture, Membre correspondant de l'Académie des Sciences, Littérature et Beaux Arts de Turin, de plusieurs Sociétés savantes à Tarbes de l'Imprimerie de J. Lavigne rue de la Loi N. 116. an 1807. et lit les lettres d'accompagnement.

2<sup>de</sup> De la part de Mons. Lafont-Goussier Correspondant de l'Académie. Dissertation sur les munitives la plus propre à prévenir la rechute dans les fièvres intermittentes déjà arrêtées par le moyen du quinquina; Ouvrage couronné par la Société Italienne.

Des Sciences. Par Pierre Rubini Professeur de médecine floris  
à Parme. Traduit de l'Italien par J. J. Lafont-Jour,  
Médecin à Toulouse, Membre de la Société Médicale d'émula-  
tion de Paris, des Sociétés de Médecine de Bruxelles, Montpellier,  
Bordeaux, et Parme, de l'Académie Impériale des Sciences de  
Turin, et de celle de Dijon. 1807.

3. De la parricelle de l'Autuer = Manuel de vaccination ou instructions  
familiales sur la vaccine, spécialement destinées à l'usage  
des officiers de santé, de M<sup>rs</sup>. les pères et des mères de famille.  
Par J. M. Poquet D. M. Médecin ordinaire des hospices  
Civils de Chambéry, Membre de plusieurs Académies, et Société  
Savantes. Chambéry de l'Imprimerie de Pierre Chazet rue  
S. Antoine N<sup>o</sup> 162. (1807) Vol. 1. in 16.

4. Nouveau Bulletin des Sciences par la Société Philomatique  
de Paris pour les mois d'Oct<sup>r</sup>, nov<sup>r</sup>, et Dec<sup>r</sup> 1807. 3 fascies  
Mons<sup>r</sup>. Villis de la part de l'Auteur présente deux fascies, s. savoir  
Mémoire sur la fuviera, genre nouveau de la famille des  
Rubiacées. Par M<sup>r</sup>. Decandolle.

Sur les Champignons parasites, extrait d'un mémoire  
lu à l'Institut le 26. 8<sup>bre</sup> 1806. Par M<sup>r</sup>. Decandolle.

Mons<sup>r</sup>. Brunia, Président de la Société d'Agriculture présente  
de la part de cette Société. Calendario Georgico della Società  
Agraria di Torino per l'anno Bivestile, 1808.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

Le Secrétaire présente une pétition du Sieur Bourde, qui  
demande à l'Académie d'être recommandé à Mons<sup>r</sup>. le  
Maire pour avoir la direction de l'horloge de la commune.  
La Classe après la discussion passe à l'ordre du  
jour.



Mons.<sup>r</sup> le Professeur Bonvoisin présente des observations du minéral  
qui contiennent le Fer, une oxide de la montagne de S.<sup>t</sup> Marcel de la  
Vallée d'Aoste, dont il a lu la note dans la séance précédente.

La classe remercie le Donateur.

Mons.<sup>r</sup> Valpatti-lundi lit

1<sup>re</sup> Une lettre de Mons.<sup>r</sup> le Docteur Poggi sur les bases des Alcales  
fixes, et sur les difficultés proposées à l'opinion de Davy, et à  
la nouvelle opinion de M. M. Thénard et Gay-Lussac.

2<sup>e</sup> Une lettre de Mons.<sup>r</sup> Theodore De Prottus sur différents  
sujets de Physique et de Chimie.

3<sup>e</sup> Sa réponse à la lettre de Mons.<sup>r</sup> De Prottus

4<sup>e</sup> Sa réponse aux questions Statistiques que S. E. le Ministre  
de l'Intérieur lui a proposées dans sa lettre du 27 Avril 1807.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur leve la Séance

Signés à l'Original

Valperra-Caluso

Valpatti-lundi Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original

Savant

# *Seance*

*Du 13. janvier 1808.*

## *Membres presens*

### *Messieurs*

*Valperga-faluso faisant fonctions de Directeur*

*Vasculi-Landi Secrétaire*

*Bellandi Trésorier*

*Giovanetti, Bonvoisin, Rizzetti, Bidon, Michelotti, Barzana,  
Bianciva, Giobert*

*Baroletti, Membre de la Classe de Littérature et Beaux Arts.*

### *Associés Correspondans*

*D'Ambuison, Martinet*

*Mons. le Directeur ouvre la Seance*

*Le Secrétaire lit le procès Verbal de la Seance précédente*

*La Classe l'approuve.*

*Le Secrétaire présente.*

1.<sup>o</sup> De la part del'Académie de Marseille. *Mémoires publiés  
par l'Académie de Marseille Tome 5<sup>me</sup> Marseille del'  
Imprimerie de Joseph Richard fils et compagnie. Vol. 1 in 8.  
(1807).*

2.<sup>o</sup> De la part del'Autheur = *Disputi liber de mensura orbis terrarum  
ex duobus cod. Mss. Bibliothecae Imperialis nunc primum  
in lucem editus. Alar ad han Valekenauer. Parisiis ex Typis  
Firmini Didot 1807. 8ol. 1 in 8.*

3.<sup>o</sup> *Sulle Miniere della Sardegna. di Eduardo L. Conte de  
Vargas Barone di Bodemar, Cavaliere dell'Ordine di Malta  
M. Presidente dell'Accademia Italiana, Membre della*

Società delle Scienze di Copenaghen, Accio delle Accademie di  
Torino, Firenze, Roma, Verona, Cagliari, Mantova, Alessandria  
di Pavia &c. Differtazione presentata alla R. Società di  
Copenaghen, con alcune aggiunte ed annotazioni. Livorno  
presso Antonio Signorzi Stampatore del Consolato Imperiale  
francese 1806. 8. fol. 1. in 12.

La classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.  
Le Secrétaire presente ensuite de la part des Membres. L'Orateur  
del Reale Istituto. Suite des observations sur les puerons de  
la classe (3<sup>e</sup> Mémoire) et lit la lettre de Mon.<sup>r</sup> Giorna à ce sujet.  
Mon.<sup>r</sup> Le Directeur a nommé hors de classe, Mon.<sup>r</sup>  
Giorna et Bruniva pour l'examiner et en faire le rapport  
à la classe.

Mon.<sup>r</sup> Bonvoisin lit une addition à sa note sur les litanes  
oxidé de la Vallée d'Aoste, dans la quelle il annonce l'existence  
du même litane vers le haut de la montagne nommée la  
Novarada, commune de Somme Val de Sion.

La classe adopte cette addition pour être imprimée  
avec la note.

Le Secrétaire lit le mémoire de Mon.<sup>r</sup> Bospi qui a pour  
titre = Statistique des carrières de Marbre de la 27<sup>e</sup>  
Division Militaire.

La classe par la votation adopte ce mémoire pour  
servir à son travail Statistique, et delibere d'en faire  
mention honorable dans la partie historique de son  
Volume

Mon.<sup>r</sup> Gobert lit le Mémoire de Mon.<sup>r</sup> le Docteur Michelow  
qui a pour titre = Recherches sur la méthode de dernière  
Analyse de l'Albumine du Mucus, et du Glutén.



La Classe par la votation adopte ces mémoires pour  
être imprimés dans son Volume  
Mons<sup>r</sup>. le D<sup>r</sup>. lui en la remercie.

Signés à l'Original  
Walpergo - futur faisant fonctions de  
Directeur.  
Rafalli - Lundi Secrétaire

Bonne copie conforme à l'Original.  
Savant

# Séance

Du 6. Mars 1808

## Membres présents

Melpicurs

De Saluces Directeur

Lapalli. Lundi Secrétaire

Bellardi. Trésorier

Valperga-Caluso, Bidonvisin, Brovana, Rizzetti, Bruniva, Nossi,  
Michelotti, Bidone

Membres de la classe de Littérature et de beaux Arts

Bava S. Paul, Caroletti

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance.

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1.<sup>me</sup> De la part de l'Auteur. *Persi Italiani di Commuso Valperga-Caluso  
frangli Arcadi Pasorbo Melisigenio. Torino 1807. Cor. Eppi di Bonnardini  
Barberis Vol. 1. in 4<sup>to</sup>.*

Mons.<sup>r</sup> le Directeur au nom de la classe remercie le donateur  
qui est présent.

2.<sup>e</sup> De la part de l'Auteur. *Annuaire Météorologique pour l'an 1808  
à l'usage de ceux qui aiment la météorologie et qui se livrent  
aux observations atmosphériques. Par M. Comarck, Membre  
de l'Institut de France, de la Légion d'honneur Le M<sup>e</sup> G. à Paris  
chez Kruittel et Wärtz Libraires rue de Lille N<sup>o</sup> 17. Vol. 1. in 8<sup>o</sup>.*

3.<sup>e</sup> De la part de l'Auteur.  *Nuova Dottrina della vitalità e della  
Animo, del Dottor e Professore Giuseppe Agostino Amoretti  
Piemontese, e Membro di varie Accademie. A. M. Torino 1806  
nella Stamperia di Domenico D'Amico e Cuspi. Vol. 1. in 8<sup>o</sup>.*

4.<sup>e</sup> Notice des travaux de la Société des amateurs des sciences physiques  
et naturelles de Paris. *Premier année Vol. 1. in 8<sup>o</sup>; et la suite  
l'accompagnement.*

- 5.<sup>e</sup> De la part de l'auteur = Hypothèse de la solidification du globe terrestre. Par J. R. Jaquinlin Dubuisson, Membre résident de la Société Académique des Sciences de Paris, et de la Société des Sciences Physiques et Naturelles de la même ville; Correspond. de la Société des Sciences, Littérature et Arts de Rochefort, et de celle d'émulation de Poitiers. Le 1807. Vol. 1. in 16.<sup>e</sup> Et lit la lettre d'accompagnement.
- 6.<sup>e</sup> Recueil des Séances publiques de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles Lettres du Département d'Indre et Loire. 3 cahiers. à Louis Chez Billaut jeune N.<sup>o</sup> 22.
- 7.<sup>e</sup> Programme d'un prix proposé par la Société des Sciences et des Arts de Grenoble.

La séance charge le Secrétaire de remercier les donateurs, ensuite M. le Directeur charge M. Bonvoisin de faire un rapport verbal sur l'ouvrage de Mon.<sup>r</sup> Dubuisson, qui a pour titre Hypothèse de la solidification du globe terrestre; et M.<sup>r</sup> Brunia de faire le rapport verbal sur la notice des travaux de la Société des Amateurs des Sciences Physiques et Naturelles de Paris.

Mon.<sup>r</sup> Brunia présente de la part de l'auteur, Mémoire sur les yeux que l'on attribue aux limaces et Lemaçons par Mon.<sup>r</sup> Lodsans Associé Correspondant. 3 cahiers de 130 pages en tout.

Mon.<sup>r</sup> le Directeur nomme M.<sup>r</sup> Biornet et Brunia commissaires pour l'examiner et en faire le rapport à la séance.

Le Secrétaire lit une lettre à lui adressée par M.<sup>r</sup> Deschambrier, qui demande si on a renoncé à l'urin aux moyens de perfectionner les épaïs faits pour la fabrication de Papier de vison; épaïs qui faisaient pressumer que ce secret l'empêcherait sur celui que Mon.<sup>r</sup> Richard de Berlin tenait des Turcs ou Belles-raues; et dans le cas qu'on ait obtenu des nouvelles



résultats de lui les communiquer.

Mons.<sup>r</sup> Le Directeur ouvre la discussion sur cet objet.

Mons.<sup>r</sup> Rizzetti annonce qu'il a tiré du moût une espèce de mielasse, qui peut remplacer le sucre dans plusieurs préparations.

Mons.<sup>r</sup> Bonnavision observe qu'on ne peut avoir du sucre faitulose en rombes que de la canne à sucre, et de quelques autres végétaux, que les autres substances ne fournissent que du sucre faitulisable en grains; enfin qu'il s'occupe actuellement de purger le sucre du miel, et que sa méthode servira aussi pour les moûts, et autres substances sucrées.

Mons.<sup>r</sup> Bariva rappelle le sucre des fruits des marais, dont M.<sup>r</sup> Freylin a envoyé une bouteille de sirop à la Société d'Agriculture, qui sur les expériences de M.<sup>r</sup> Borsarelli, l'a reconnu avantag. en plusieurs circonstances.

Mons.<sup>r</sup> Baroletti observe que tous ceux qui se sont occupés de tirer le sucre de végétaux divers de la canne à sucre n'ont obtenus que des sirops ou des principes blancs, et ceux bien plus coûteux, encore que la raponade; enfin que si la canne à sucre était une plante indigène, le sucre qu'on en tirerait, pour les frais de fabrication, serait bien plus cher que celui qu'on tire des colonies, où l'on nourrit les ouvriers avec les rebuts de la même canne à sucre.

Mons.<sup>r</sup> Provana a communiqué à l'Académie le rapport sur les expériences de Mons.<sup>r</sup> Durr sur le sucre de canne fait d'ordre du conseil de Commerce par M.<sup>rs</sup> les Pharmaciens Cardellino et Luciano, et le professeur Vico. Par ce rapport lu le 17 Mars 1792 à une Société Littéraire, dont M.<sup>r</sup> Josephine De Provana était Directeur, et résulte que l'expérience ayant été faite le 12 et 13 Mars. 85. livres de raisin ont donné 26 livres et demie de moût, qui clarifié avec quatre blancs d'œufs a diminué de quatre

livres. 27. livres de Sirop clarifié moyennant quatre heures  
 d'évaporation ont donné 18. livres de Sirop résiduel, les autres  
 8 livres et demi papiers par le coton, le sable et les coques  
 d'œufs pilées, après deux heures de feu ont donné 4. livres,  
 4 onces de Sirop sans résidu, qui peut remplacer le Sirop  
 dans plusieurs préparations, moyennant l'usage d'un  
 cinquième de plus de Sirop de ce qu'on mettrait de Sirop.  
 Mons. le Directeur de la Santé

Signé à l'Original  
 De Salus Directeur  
 Passy le lundi Septième

Pour copie conforme à l'Original  
 Savant

# Seance

Du 19. Mars 1808.

## Membres présents

Messieurs

De Salines Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellandi Trésorier

Bonvoisin, Bualdis, Bruysson, Provana, Bidon, Rizzetti Bruniera, Robert.

Paroletti Membre de la classe de Littérature et Beaux Arts

Martinet Associé Correspondant

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Seance précédente

La classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>me</sup> De l'appart de Mons.<sup>r</sup> Paroletti Membre de la classe de Littérature et Beaux Arts, Archives Littéraires de l'Europe, ou mélange de Littérature, d'histoire, et de Philosophie N. 49 et 50.

Le Directeur remercie le Donateur qui est présent

2<sup>e</sup> Journal des Arts, des Sciences, de Littérature, et de Politique, et lit la lettre d'accompagnement.

La Classe charge le Secrétaire de remercier le donateur.

Le Secrétaire lit une lettre à lui adressée par le D.<sup>r</sup> Goggi de Paris qui annonce les manieres dont M.<sup>r</sup> Gay, Lussac, et Thenard ont obtenu la nouvelle substance métallique qui est la base des Alcalis.

Il lit ensuite une lettre du D.<sup>r</sup> Masseri sur la nature du vaccin adressée à M.<sup>r</sup> Franckh, Membre de la classe de Littérature et Beaux Arts.

Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin fait le rapport verbal sur l'ouvrage de M.<sup>r</sup> Dubuisson sur la solidification du globe.

Le résultat est que l'Observation, et l'expérience ne



confirment point son opinion.

Mons. Brunira fait le rapport verbal sur la notice des travaux de la Société des Amateurs des Sciences Physiques et Naturelles de Paris.

Le résultat est que cette notice offre des annonces intéressantes, et qu'elle est bien faite.

Mons. Provana lit le rapport fait par lui et Mons. Saffatti lundî sur l'essai de Géodésie sans instruments de Mons. Bazzetti del Melte, Associé correspondant de l'Académie.

La Classe par la votation approuve à la totalité des suffrages les conclusions du rapport, qui sont de faire mention honorable de cet essai de Géodésie dans l'histoire des travaux de la Classe.

Mons. Provana lit le rapport fait par lui et M. Saffatti lundî sur la description du Diastimètre de M. Bazzetti del Melte.

La Classe par la votation approuve à la totalité des suffrages les conclusions du rapport, qui sont d'entendre la lecture de la description du Diastimètre pour juger si elle doit être insérée dans le volume de l'Académie.

Mons. Provana lit la description du diastimètre.

Mons. Le Directeur ouvre la discussion sur l'usage de cet instrument.

On observe que les dilatations de l'échelle peuvent en changer les rapports avec les distances.

Ce propos on réfléchit, que les dilatations se faisant également dans les deux bases des triangles, les distances comparatives restent les mêmes.

On observe encore que la base étant très-petite, la moindre erreur serait très-grande dans la détermination de la distance.

On réfléchit que cet instrument n'est point fait pour

mesurer des grandes distances; mais qu'il est un instrument militaire, qui ne doit servir que pour mesurer des distances bornées.

On avient que la théorie est exacte, que la pratique sera très difficile pour avoir les distances exactes, et qu'il conviendrait mieux faire un instrument moins coûteux pour avoir des à peu près.

La classe délèbre de présenter ces observations à l'auteur qui peut y répondre, et prouver la bonté de son instrument en présentant le maximum de l'erreur probable.

Mons. le Directeur lire la séance.

Signés à l'Original  
De Salus Directeur  
Vasalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original  
Savant

# Seance

Du 2. Mai 1808

Membres présents

Messieurs

~~Des~~ Lucas Directeur

Pasquali Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Dalbè, Widone, Brugnon,

Mons. Mathuon Ingénieur en chef des Mines dans les  
Départemens en de là des Alpes.

Mons. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Seance précédente

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1.<sup>mo</sup> Pour Mons. Bonelli de la part de l'auteur = Tableau  
Analytique des minérales. Par A. Drapier, à Lille  
chez Martier Imprimeur de la Préfecture, Pont du  
Noubaix Vol. 1 inf.

2.<sup>o</sup> Mémoires d'Agriculture, d'économie rurale et domestique.  
Publiés par la Société d'Agriculture du Dép<sup>t</sup> de la Seine.  
à Paris de l'Imprimerie de Madame Huzard rue  
del Yveron J. André des arts N. 11. Vol. 6 (com. 6. 7. 8. 9)  
In 8.

3.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Analyse des eaux Sulphureuses  
et Chirinales d'Aqui. Par J. Mojon Professeur de Chimie  
Pharmaceutique aux écoles de Médecine et de Pharmacie



Del'Universitè Imperiale de Genes, expert public, et  
Membre de plusieurs Académies. A Genes chez Ypres Janvier  
1808. Vol. 1. in 8°.

4. Delapart del'Auteur. Essai sur l'organisation externe  
et interne des insectes, sur les fonctions de leur vie, de leurs  
amours, de leurs combats, de leurs ruses pour éviter leurs  
ennemis &c. Ouvrage rédigé suivant l'état actuel des  
connaissances Naturelles. Par l'Avocat Charles Bonetti  
de Barge, Membre de plusieurs Académies. Turin 1808.  
Vol. 1. in 12.

5. Delapart del'Auteur = Le Chi est-il plus nuisible qu'utile?  
Ou histoire analytique de cette plante, et moyens de la  
remplacer avec avantage. Par C. L. Cudet Pharmacien  
ordinaire del'Empereur et Roi, Membre de plusieurs  
Sociétés Savantes. à Paris chez D. Colas Imprimeur  
Libraire, rue du vieux Plombier N° 26. 1808 Vol. 1. in 12.

6. Delapart de M. l'Avocat Paroletti Membre de la Classe de  
Littérature et Beaux Arts le 81. Chier des Archives  
Littéraires, et Correspondance Vaudois sur le tremblement  
de terre du mois d'avril 1808. Turin chez Reyceud.

7. Nouveau Bulletin des Sciences par la Société Philomatique  
Paris. Mars 1808.

8. Delapart del'Auteur. L'innesto Vauino. Poemetti in 6.  
canti del Dottore Lorenzo Pinza Saluzzese Socio Corrispond  
dell'Accademia Imperiale &c. Savigliano 1808 in 12.

Il présente ensuite delapart du Directeur du Collège de Vercelli  
M. Matruzzi. Observations Météorologiques faites dans  
les mois de Janvier, février, Mars, et Avril, de l'année  
cour.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les donateurs  
 Mons.<sup>r</sup> Rafalli-Landi lit l'appendice au rapport sur le  
 tremblement de terre qui a commencé le 2. Avril 1806

Après la Discussion de plusieurs points théoriques  
 Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Signé à l'Original  
 Secrétaire Directeur  
 Rafalli-Landi Secrétaire

Copie conforme à l'Original  
 Savant

# Séance

Le 7. Mai 1808.

Cette séance est  
du 2<sup>e</sup> ou 3<sup>e</sup> républicain  
est du 7. mai

## Membres Présens

Mémoires

De Saluces Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Balbis, Bidone, Rovani, Brugnone, Brusini.

Caroletti et Marengo Membres de la classe de Littérature et. et.

## Etrangers

M<sup>r</sup>. Trabeccy Capitaine du corps du Génie

M<sup>r</sup>. Vassant Colliotti de Bignerot.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur ouvre la séance destinée à entendre le rapport de M<sup>r</sup>. Vassalli-Landi sur le tremblement de terre.

Mons<sup>r</sup>. Vassalli-Landi lit son rapport

La classe l'approuve de vive voix.

Mons<sup>r</sup>. Bonvoisin en sa qualité de Directeur du Musée d'histoire naturelle présente

Des pins d'objets d'histoire naturelle qui se trouvent dans le Musée, faits par M<sup>r</sup>. Bonson pour les envoyer à Paris.

On observe que si les objets sont intéressants il serait mieux de les publier dans le volume de l'Académie

Mons<sup>r</sup>. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Vassalli-Landi Secrétaire

Copie conforme à l'Original  
Fait



# Séance

In 28. Mai 1808.

Membres présents

Messieurs

De Salazar Directeur

Naspalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Dalpergus de Saluso, Bruynone, Michelotti, Pironoisin, Daltis,  
Ordono, Giovanni, Mazzetti, Dumiva.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Séance précédente

La séance l'approuve

Mons. le Directeur présente

1<sup>re</sup> Trois pièces d'Albâtre de Busca, envoyées par M. Grimaldi,  
associé correspondant. Une de ces pièces offre une figure  
d'une colonne tunnelée et dans l'intérieur des cristaux de  
chaux carbonatée colorés par le fer semblant à des grenats

2<sup>e</sup> La carte Artistique du Département, et lit la lettre d'  
accompagnement de Mons. le Préfet, qui a envoyé cette  
carte à l'Académie

Il annonce ensuite qu'une lettre de Mons. Grimaldi l'assure  
qu'il n'y a aucun trace de volcan ni ancien, ni moderne  
dans le territoire de Busca.

La séance charge Mons. le Directeur de remercier  
les donateurs

Le Secrétaire présente = Rapport sur le tremblement de terre  
qui a commencé le 2. Avril 1808 dans les Vallées de Céli,  
de Fuson, du 6<sup>e</sup> Velle par A. M. Naspalli-Landi, publié d'ordre

de M. le Préfet par Félix Gallati Imprimeur de la Préfecture, et  
de l'Académie Impériale. Mai 1808, qui s'est fait distribuer à tous  
les Académiciens.

Mons. le Directeur au nom de la Classe remercie le donateur.

Il présente ensuite Observations sur le tremblement de terre, contenant  
quelques détails relatifs à la papeterie des hautes Alpes, et aux contrées  
du Département du Co, dans les quelles le phénomène du 2. Avril  
dernier et jour suivant du même mois a fait éprouver des altitudes.  
Dédiées à Messieurs de la Société d'émulation établie à Gap.  
Par M. R. (Rochas) de la même ville. Chez J. B. Genoux.  
à Gap le 8. Mai 1808.

Mons. le Directeur lit Mémoire sur la purification du verre par  
le moyen de la filtration à travers les pores des ustensiles d'argile  
ordinaire. Par Mons. De Saluces. Première partie

La Classe par la votation en approuve l'impression dans son  
Volume à la totalité des suffrages.

Le Secrétaire lit la lettre écrite en date du 19. Mai 1808 par Mons.

Appria Juge de Paix à la Tour sur la continuation des tremblemens  
de terre.

Mons. le Directeur leve la Séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Lafatti-Lundi Secrétaire

Pour copie conforme à l'Original  
Savant

# Seance

Du 11. Juin 1808.

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Paspalli - Lendi Secrétaire

Paspunya - Culuso, Brugnone, Bidone, Provana, Michelotti, Rossi,  
Rizzetti, Oduniva.

Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Seance précédente.

La Casse l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de l'Auteur - Osservazioni fisiche dell'Alata Porzina  
Sollini Professore di Filosofia, e di fisica, e Geometria nel  
Seminario Metropolitano di Torino sul preteso vero Uomo  
incombustibile S.<sup>re</sup> Giuseppe Lionnet di Nazione  
Comasco Torino dalla Stamperia di Bernardino Barberis.

Anno 1808.

La Casse charge le Secrétaire de remercier le Donateur

2<sup>e</sup> La Phalene noctua Numicis sortiva du coton, fait par la  
Larve qui rongea aussi les feuilles du cotonnier herbacée,  
dont il a présenté le dessin au mois de gmbre.

Cette Larve a été nourrie par M.<sup>r</sup> Bonelli qui a noté  
la date de sa métamorphose

3<sup>e</sup> Deux échantillons d'un coton artificiel composé par M.<sup>r</sup>  
Lionne foggio, et Nicolas Parodi de Joux. Le M.<sup>r</sup> 1. a été filé



à Gènes, et le M. 2. à Turin, envoyés à l'Académie par M. Lase  
Borsarelli (Chimiste Pharmacien; dont il lit la lettre d'accompa-  
gnement.

La classe charge le Secrétaire de remercier M. Borsarelli: On  
observe à ce sujet 1.<sup>mo</sup> que le nom de colon artificiel ne convient  
point à une autre substance réduite à un apparence rotatoire.  
2.<sup>o</sup> Que le chanvre traité avec l'Aide muriatique exigent  
prend une semblable apparence; Mon. Nizzetti ajoute encore  
que les échantillons du chanvre avec l'Aide muriatique se réduisent  
en une matière analogue.

M. Une lettre de Mons. le Comte De Sargus sur les tremblemens  
de terre d'Italie.

3.<sup>o</sup> Deux lettres en date du 8 et du 8. de Juin 1808 de Mons. Appia Nuge  
de paix à la Cour du Pèlé sur la continuation des tremblemens  
de terre.

Mons. De Saluces lit la seconde partie de son mémoire sur la  
purification du nitre par le moyen de la filtration.

La classe à la totalité des suffrages en approuve l'impression  
dans ses tomes.

Mons. Bidone lit la seconde partie de son mémoire qui a  
pour titre = Description d'une nouvelle Bussola  
propre à observer les mouvemens de rotation, et de  
translation de l'Aiguille aimantée; et expériences faites  
avec le même Instrument.

La classe par la votation approuve à la totalité des  
suffrages l'impression de ce mémoire dans ses tomes.

Le Secrétaire présente un Article de son histoire des travaux  
de la classe fait à double, pour que la classe décide  
la manière qu'elle préfère.

La classe délibère, que le simple Annonce des mémoires

insérés dans le Volume, doit avoir lieu dans l'histoire des  
travaux

Mons<sup>r</sup>. le Directeur demande à la Classe, si eu égard aux circon-  
stances, elle ne croit pas mieux de transporter la Séance  
publique à la nouvelle année académique.

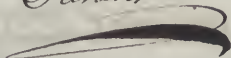
La Classe après la discussion approuve le transport  
de la Séance publique

Mons<sup>r</sup>. le Directeur lève la Séance

Signé à l'Original  
Deslauris Directeur  
Napoli-Lundi Secrétaire

Par copie conforme à l'Original

Savant



# 0 Séance

Le 28 Juin 1808.

Membres présents

Messieurs

Le Saluces — Directeur

Vassalli — Secrétaire

Bellardi — Trésorier

Palperga — Caluso, Brugnone, Ordone, Provana, Michelotti,  
Rofsi, Rizzetti, Buniva, Giobert, Walbis, Giornas.

Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Séance précédente.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>o</sup> De la part de Mons<sup>r</sup> Jean Jacques Permy, Conseiller de  
Généralité = Un Fœtus d'une truie à tête et visage  
monstrueux née à une grange près de Canalicci,  
de propriété de Mons<sup>r</sup> Laurenti de Carignone le 1<sup>er</sup>  
Mars 1808.

La Classe charge le Secrétaire de remercier le  
Donateur.

2<sup>o</sup> De la part de M<sup>r</sup> Marrayzi Directeur du Collège de Béné  
Tableau des Observations Météorologiques fait à Béné  
dans le mois de Mai 1808

La Classe charge le Secrétaire de remercier Mons<sup>r</sup>  
Marrayzi.

3<sup>o</sup> Une lettre de Mons<sup>r</sup> Appia sur la continuation du Tru-  
chement de terre en date du 24. Juin 1808.



M. Giorna présente = Breve Descrizione d'una Vitella  
con due teste nata da una vacca impregnata da un  
Cervo, anatomizzata, empiuta, e conservata da  
Carlorelli, Medico a Novaredo.

On observe que les preuves que ce monstre soit fils d'un  
Cerv ne sont pas d'une nature à ne point laisser des  
doutes sur le père.

Mons. Giorna obtient ensuite la parole et lit une  
mémoire sur différens monstres.

Mons. Vaspalli Landi annonce qu'un fœtus est né un  
veau avec deux têtes, qui fut envoyé à Mons. le Docteur  
Nepesin, correspondant de l'Académie, et Professeur à Varignan.

Mons. Bruniva lit le rapport fait par lui et M. Giorna  
sur le 5.<sup>me</sup> Mémoire de M. l'Abbi Luvana sur les  
puierons de la Rose.

La Classe par la votation approuve les conclusions du rapport.

Mons. Bruniva lit le Rapport fait par M. Giorna et lui  
sur le mémoire de M. l'Abbi Luvana, concernant  
les yeux quel on attribue aux Limoux et Limouxons.

La Classe par la votation approuve les conclusions  
du rapport.

Mons. Vaspalli Landi lit = Expériences et Observations  
comparatives sur les Plans Artificiels et Naturels.

Mons. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Le Salus Directeur  
Vaspalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
L'avant

# Seance

Du 26. gmbre 1808.

Membres présens

Messieurs

Desalunes Directeur

Faspalli Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Valperga-Caluso, Bonvoisin, Mizzetti, Bruniva, Bidone,  
Michelotti, Brovana.

Mons. le Directeur ouvre la Seance

M. le Secrétaire donne lecture du procès verbal de la Seance  
précédente.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1.<sup>me</sup> De la part de Mons. le Docteur Gatti un manuscrit intitulé  
= Topographie medica Montisferrati, et  
Observations des effets d'une foudre tombée à Muvilla  
le 11. Août 1808.

2.<sup>o</sup> De la part de Mons. Tormento, = Description d'une Trompe  
de terre ascendante.

La Classe charge le Secrétaire de remercier M. M.  
Gatti et Tormento.

3.<sup>o</sup> De la part de M. Careux Associé Correspondant del Acad.  
= Examen de la question s'il existe des courants d'air  
inclinés à l'horizon, et s'il est utile d'en tenir compte.

M. le Directeur nomme M. M. Brovana et Bidone  
pour l'examiner et en faire le rapport à la Classe.

I lisez

Description d'une  
nouvelle machine  
pour indiquer et mesurer  
l'inclinaison des Vents  
à l'horizon, et observations  
sur l'influence des vents  
inclinés par rapport  
aux variations Barométriques

1.<sup>re</sup> De la part de M. M. les frères Avogadro Correspond.  
 De l'Académie = Essai de calculs sur le pouvoir  
 réfringent de quelques substances, comparé à celui  
 de leurs composants, avec des conjectures sur la cause  
 des anomalies qui s'y présentent.

Mons.<sup>le</sup> Directeur nomme M. M. Michelotti  
 et Brovati pour l'examiner et en faire le rapport  
 2.<sup>de</sup> De la part de M. Montuono Carte du chemin  
 parcouru par la comète découverte en J<sup>bre</sup> 1807.

Mons.<sup>le</sup> Brovati présente de la part de l'auteur =  
 Elogio di Lorenzo Mascheroni, scritto dal March.  
 Ferdinando Landi Piacentino, inserito nel Tomo  
 11.<sup>mo</sup> delle Memorie di Matematica e di Fisica della  
 Società Italiana delle Scienze. Modena 1804.  
 presso la Società Tipografica.

La Classe charge Mons.<sup>le</sup> Brovati de remercier  
 le Donateur.

Mons.<sup>le</sup> Rizzetti lit le rapport fait par lui et M. Bonvisini  
 sur l'écrit de M. le D.<sup>re</sup> Horace Serivano, qui a pour  
 titre = Petit Essai sur les Nébuleuses

La Classe par la votation en approuve les  
 conclusions, savoir d'en faire mention honorable.

M. Vassalli-Landi lit une lettre de M. Chyppia, datée  
 de la Tour le 23 du mois. sur la continuation des  
 secousses; ensuite il annonce que M. Arnault  
 Avril l'a assuré d'avoir senti le tremblement de  
 terre le 22 entre 3 et 4. heures du matin; que  
 M. Filippini lui a dit l'avoir senti vers les 8.



heures du matin du même jour et que M.<sup>r</sup> Losana l'a senti  
aussi à la même heure à Lombiasco, où il a éprouvé  
la population, et qu'ayant de suite observé le baromètre  
il l'a vu bien élevé. M.<sup>r</sup> Donnoisin annonce que son  
père l'a aussi senti à Chantal à la même heure.

Mons.<sup>r</sup> Bellardi lit — *Addamentum novi generis ad  
Floram Pedemontano-Gallicam*; dont il avait pris  
date le 29. Août dernier près le Directeur, et le  
Secrétaire de la Classe, en faisant un billet au Secré-  
tariat.

La Classe par la votation en approuve l'impression  
dans ses volumes avec une planche.

M.<sup>r</sup> Bellardi demande qu'on fasse colorer les estampes  
de la planche de figures jointes à son mémoire

La Classe renvoie la demande au Comité d'Admi-  
nistration

M.<sup>r</sup> Paspalli-Landi lit — Notice sur la vie et les  
Ouvrages de Joseph Reinert

La Classe par la votation en approuve l'impression  
dans ses volumes

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
De Saluces Directeur  
Paspalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Ju 10.embre 1808

Membres présents

Messieurs

Des Salines Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellandi Trésorier

Valperga-Catuso, Bragnone, Gronova, Nizzetti,  
Bouvoisin, Michelotti, Bidone

M. Cesar Fischlius Secrétaire de la Classe de  
Littérature et Beaux Arts.

Me M. Franchetti et Lando Voyageurs.

Mons. le Directeur ouvre la Seance.

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Seance.  
La Classe l'approuve.

M. M. Michelotti et Gronova Commissaires pour examiner le mémoire de Messieurs les Frères Anzagro, présenté dans la Seance précédente; demandent un adjoint Chimiste pour le 2<sup>d</sup> examen.

Mons. le Directeur nomme Monsieur le  
D. Nizzetti, Commissaire aussi pour examiner  
le Mémoire de M. M. Anzagro.

Le Secrétaire présente,

1<sup>re</sup>. De la part de l'Institut National de France =  
Mémoires de la Classe des Sciences Mathématiques  
et Physiques de l'Institut National de France

1.<sup>re</sup> et 2.<sup>e</sup> Semestre de 1807. à Paris chez Baudouin Imp.  
Del Institut Vol. 2. in 4.

2.<sup>e</sup> De la part de l'Auteur = Mémoires sur ces questions proposées  
le 14. Juin 1807 au 14. Par la Société de Médecine de Lyon.

„ Quels sont les signes diagnostiques et pronostiques  
„ que peut fournir, dans les maladies aiguës et chroniques,  
„ l'état de la Langue, des lèvres et des dents? Quelles consé-  
„ quences doit-on en déduire dans la pratique? Par

J. A. Hernandez, Professeur à l'école Impériale de  
Médecine Navale au Port de Toulon, Président de la  
Société d'émulation pour les Sciences, lettres et Arts de la  
même Ville &c. à Toulon chez Alexandre Cuvet  
Imprimeur Libraire, Place d'Austerlitz ci devant de Pierre  
1808 Vol. 1. in 8.

Le Secrétaire donne lecture d'une lettre de M. Morardi  
Membre de la Classe de Littérature et Beaux Arts,  
à lui adressée pour présenter à la Classe la copie  
y jointe de la lettre qu'il vient de recevoir de S. M.  
le Roi de Bavière.

La Classe charge le Secrétaire de notifier à M.  
Morardi que ses lettres ont été présentées.

Le Secrétaire lit un billet de Mons. l'Avocat Manzoni  
Secrétaire en second à l'Université, et l'extrait y  
joint d'une lettre de Chamberg en date du 6.  
de Brd Court. sur l'événement malheureux  
qui a eu lieu dans la nuit du 4. au 5. par le  
débordement des Rivières de Laïpse et del Albane.



Mon.<sup>r</sup> Rizzetti présente Des Colons Artificiels faits avec les étoupes du chanvre et du lin, et plusieurs espèces de fil du colon artificiel avec du chanvre.

La Classe admire la finesse, la souplesse, et la blancheur de ces colons artificiels, ainsi que les diverses espèces de fil présentées.

Mon.<sup>r</sup> Rizzetti annonce qu'il continuera à s'occuper du même sujet, et qu'il présentera les résultats de ses recherches dans une autre séance.

Mon.<sup>r</sup> Bidone lit le rapport fait par lui et M<sup>lle</sup>. Valperga-Saluso, et Brovana sur le mémoire de M. Sarrasin, qui a pour titre Astronomie Maritime, Magnétomètre universel.

La Classe par la votation approuve les conclusions du rapport, l'invite l'auteur à faire des expériences avec son instrument.

Le Secrétaire lit l'article Statistique de la notice des travaux de la Classe. La lecture n'étant point achevée, on se réserve à voter l'article entier.

Mon.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Signés à l'Original

Borovisin faisant fonction de Directeur  
Raspalli. Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Parant

## Séance

Du 17. Xbre 1808.

Membres présens

Mespiciars.

Bonvoisin faisant fonction de Directeur

Vasprilli-Lundi Secrétaire

Bellardi Trésorier.

Michelotti, Bidone, Giobert, Rossi, Rizzetti, Bruynone,  
Brevana, Buniva.

M. Le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de l'Auteur = Correspondance  
 Maddoise, ou recueil de lettres de quelques habitans des vallées  
 deignerol sur le tremblement de terre de 1808. Nouvelle  
 édition corrigée et augmentée (Par Modeste Parolitti)  
 à Paris chez J. Chaumet Libraire, Palais du Tribunal,  
 galerie de bois N. 188, et chez les Marchands de  
 nouveautés 1808, et lit le feuilleton du Publiciste  
 Du 9. Xbre, qui en parle avec éloges.

La Classe charge le Secrétaire de remercier le  
 Donateur.

Le Secrétaire lit la continuation du Journal Des Secours  
 écrit par M. Appia, et il présente 1.<sup>me</sup> Proclamatione

Di primj dell' Accademia Napoleone Di Lucu. 2.<sup>do</sup>  
 Deux lettres de M. Moynet, Lieutenant Colonel, chargé  
 en chef des Observations de la Carte Générale du Royaume  
 d'Italie, auxquelles sont jointes une liste des hauteurs  
 de plusieurs montagnes du Royaume d'Italie, et des Monts  
 Acran, Rochemelon, et Piso; et la note sur la recherche  
 de la base de Baccaria.

Mons. Moynet demande dans ces lettres de lui  
 envoyer un rapport exact du mètre avec la toise dont  
 Baccaria s'est servi.

Le Secrétaire annonce que M. le Directeur a nommé Com-  
 missaires M. N. Lapalli-Landi, et Bidone, qui avec  
 M. Capello, ont déterminé le rapport du mètre  
 à la dite toise, et ils ont envoyé à M. Moynet copie  
 du Procès Verbal, dont M. Bidone va donner lecture.

M. Bidone lit - Procès Verbal de comparaison  
 de la toise dont s'est servi le P. Baccaria pour  
 la mesure de l'arc du Méridien en Piemont,  
 avec l'alon du Mètre définitif.

Le Secrétaire lit une demande de M. le Docteur Honoré  
 Graudi, Chirurgien assistant à l'Hôpital de Milan,  
 adressée à M. le Directeur pour obtenir une  
 Députation de quelques Membres pour assister  
 à l'heure qu'ils indiqueront à des nouvelles expérien-  
 ces électriques et galvaniques, sur la différence  
 de conductibilité de différens conducteurs animaux;  
 l'expérience qui peuvent éclaircir des phénomènes



*Physiologiques.*

La Classe observe que M. Giraudi, doit premierement presenter son memoire pour que la Classe determine s'il y a lieu de nommer des Commissaires, et charge le Secretaire de notifier à M. Giraudi cette deliberation.

Mons. Vassalli-Landi lit - Additions aux Observations Barometriques faites dans le Département de la Suire pour déterminer le nivellement du Piémont, et rectification de quelques notes aux observations publiées dans le 8. Volume des Mémoires de l'Académie.

Mons. Bonvoisin lit - Notice Statistique sur la mine de cobalt des Vallées de Lanzo.

On propose la question, si les mémoires qu'on lit pour la Statistique doivent être votés.

Après la discussion la Classe par la votation delibere avec 10 voix contre 4. que les mémoires qu'on lit pour la Statistique doivent être votés.

Le Secretaire ayant averti que l'histoire du Volume qui est sous la presse ne parlerait que des choses presentées avant le 1. Janvier 1809.

Mons. Luvani a présenté - Suite du Memoire sur l'intégration de quelques transcendentes dont la Classe a approuvé la premier partie.

Mons. Rossi présente - Resultats de l'emploi du fluide de l'Electromoteur sur deux Individus mordus par des animaux enragés.

Mons.<sup>r</sup> Buvira présente

1.<sup>me</sup> Discours historique sur l'introduction et propagation de la vaccine en Limont. Par M.<sup>r</sup> Buvira Secrétaire Général du Comité Central de vaccine Saint à Turin.

2.<sup>o</sup> Observations anatomiques faites par les Commissaires Brugnot, Buvira, et Fiorini nommés pour le Recteur de l'Université pour examiner un agneau monstrueux provenant du troupeau de Merinos appartenant à M.<sup>r</sup> Bospi.

3.<sup>e</sup> Rapport sur le mémoire de M.<sup>r</sup> Lanza sur les fourmis

4.<sup>o</sup> De la part de l'Auteur L'imprimé Appareu sur le flaveau, rédigé pour le Département des Alpes Maritimes et adressé à M.<sup>r</sup> le Préfet Dubouchage, Membre de la Légion d'Honneur. Par E. D. Revolot, Médecin Militaire près l'Hospice des Vies, Membre du Jury Médical du Département des Alpes Maritimes, Correspondant de l'Académie Impériale de Turin & à Nice. Imbré 1807.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur hors de séance a nommé M.<sup>r</sup> Paspallandi, Brovanu, et Bidone, Commissaires pour examiner un modèle de Cont à Bascule fait par M.<sup>r</sup> Lauer.

Mons.<sup>r</sup> Paspallandi a présenté

1.<sup>o</sup> Une note sur la température et la quantité extraordinaire de Neiges de cet hiver, et sur la température dans la neige à diverses profondeurs.

2.<sup>o</sup> Des observations de M.<sup>r</sup> Hector Vernazza de Trency

sur la quantité et la densité de la neige tombée en Albe.

3. Note sur la continuation du tremblement de terre, et sur un globe de feu qui a paru en esoste.

4. De la part de M. De Salus Directeur - Mémoire sur le Sisme

Mons. Borson a présenté le Baromètre à Niveau constant  
exécuté par M. Capello artiste, sous sa direction  
Mons. le Directeur leva la France

Signés à l'Original  
Bonvoisin J. F. De Directeur  
Vassalli-landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Parant



## Séance

Du 18. Janvier 1809.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso faisant fonction de Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire.

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Brugnon, Pravara, Bruniera, Rizzetti, Giobert,

Bullis, Bidone, Michelotti.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1.<sup>o</sup> De la part de M<sup>l</sup>. Revolat, et Nisso, associés correspond.  
de l'Académie = Copie de l'extrait des Observations médi-  
cales recueillies dans les Salles Militaires de l'Hospice de  
Nice, Départ. Des Alpes Maritimes, et d'une notice sur  
les maladies qui ont régné en ville, pendant l'année 1808.  
Par le Médecin Revolat, Membre Associé correspondant  
de plusieurs Sociétés de Médecine et Académies, Adressé  
à S. E. Mons. le Ministre Directeur de l'Administration  
de la Guerre en Janvier 1809.

= Du précis des Observations météorologiques recueillies  
pendant le cours de la dite année 1808. Par le Pharma-  
cien Nisso (Manuscrit), et lit la lettre d'accompagnement.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nommé M<sup>rs</sup>. Bonvoisin et Bellard  
Commissaires pour l'examiner.

2.<sup>e</sup> Delapart de M.<sup>r</sup> Risso; Associé Correspondant de l'Académie  
= Résultats des Observations Météorologiques faites à Nice  
pour l'année 1808 (Manuscrit)

3.<sup>e</sup> Delapart de M.<sup>r</sup> Marrazzi Directeur du Collège de Bene  
= Observations Météorologiques faites à Bene dans le mois  
de Janvier 1809.

4.<sup>e</sup> Delapart de l'Institut National Italien = Memorie dell'  
Istituto Nazionale Italiano, Classe di Fisica e Matematica  
Tomo Secondo. Parte 1.<sup>a</sup> Bologna 1808. presso i Fratelli  
Masi e Compagnia Tipografi dell'Istituto. Vol. 1. in 4.<sup>o</sup>

5.<sup>e</sup> Delapart de l'Auteur = De la Variole et de ses effets. Par  
Claude Antoine Barrey, Docteur en Médecine de l'  
Ecole Speciale de Paris, Médecin des Epidémies du premier  
Arrondissement du Doubs, Directeur des Vaccinations  
graduates du même Départ. &c. à Besançon. Chez  
Cousier, Imp.<sup>r</sup> de la Préfecture. 1808 Vol. 1. in 8.<sup>o</sup>

6.<sup>e</sup> Delapart de l'Auteur = Dialoghi per istruzione delle  
Leitrici idiote di Vincenzo Malavigne da Saluzzo Prof.  
di Ostetricia. Padova 1808. Vol. 1 in 8.<sup>o</sup>

7.<sup>e</sup> Delapart de l'Auteur = Saggio sopra i mezzi di supplire  
all'incertezza del Futuro. Estratto della memoria del Sig.<sup>r</sup>  
Nuovellone Vice Presidente della Società d'Agricoltura, e  
Direttore dell'Orto Sperimentale per servire d'istruzione  
facile e popolare. Torino 1808. (Grosi) Broch. in 12.



8. De la part de l'auteur = Recherches expérimentales Anatomiques, Chimiques &c. Sur la Physique des animaux mammifères, réptiliens, et notamment les marmottes, les Loirs &c. Ouvrage qui a remporté le prix, le 4 Janvier 1808 à la Classe des Sciences Physiques et Mathématiques de l'Institut National. Par M. J. A. Saissy, Docteur en Médecine, Ancien Médecin et Chirurgien Major de la ci-devant Compagnie Royale d'Afrique, Membre de ci-devant Collège de Chirurgie de Lion &c. Chez Nicolle à la Librairie, Periotype à Paris rue des Petits Augustins N° 8. Vol. 1. in 12.

9. De la part de l'auteur.

1<sup>re</sup> Observations sur la troisième Classe du Système Bibliographique de Debure,

2<sup>e</sup> Notes sur l'ouvrage singulier, intitulé Lithographia Wirtembergensis, et sur la mystification qui y a donné lieu. Par M. G. B. Lechevin. à Paris de l'Imprimerie de J. B. Sajou. rue de l'Imprimerie de la Harpe N° 11. 1808. Broch. 2. in 12.

10. De la part de la Société d'Agriculture du Département de Seine et Oise

1<sup>re</sup> Mémoires lus à la séance publique de la Société d'Agriculture du Dep<sup>t</sup> de Seine et Oise, le Dimanche 12 Juin 1808.

2<sup>e</sup> Expériences relatives à l'écorce du marronnier d'Inde. Rapport fait par M. M. Lameyran, médecin;



Labbe, propriétaire, Robert, Lebroux, et Tremy Pharmaciens  
dans la Seine du 28. octobre 1808.

3<sup>e</sup>. Gouvernement des Arbres à fruit par l'Archevêque. Rapport  
fait sur cette méthode de M. Cadet de Vaux, sur ses résultats  
à Francville; et sur les principes de la taille. Par M<sup>lle</sup>.  
Boss, Labbe, et Sebarier, lu dans la séance du 28. Jod 1808.

(3 Brochures)

La Classe renvoie ces trois imprimés à la Société d'  
Agriculture.

11. Dela part del'Auteur = Laurea ai Candidati Medici Filosofi  
della Imperiale Università Di Pavia dell'anno 1808.  
Del Dottore Giovanni Bianchi, Professore Di Anatomia  
Teorico-Pratica, e Membro dell'Ateneo Medico Filosofico,  
Chirurgo di detta Università &c. &c. Pavia dai Lorehij  
Di Onorato Porri. (Broch. 1. in 4<sup>o</sup>.)

12. Dela part del'Auteur = Notice sur M. le Berriays  
collaborateur de Duhamel-Dumonceau pour le traité  
des Arbres Fruitiers, Auteur du nouveau de la Quintinye  
et d'autres ouvrages de Jardinage, Correspondant de  
la Société d'Agriculture du Départ. de la Seine, et  
Membre non Résident de la Société d'Agriculture et  
de Commerce de saen. Par Pierre Aimé Lair, Secré-  
taire de la Société d'Agriculture et de Commerce, et Membre  
del'Académie de saen &c. A saen del'Imprimerie  
de F. Bisson 1808. (Broch. 1. in 12.)

13 Dela part del'Auteur = Dissertation sur un Tombeau

antique. Par M.<sup>r</sup> C. A. Chaudruc, Membre de  
l'Académie Celtique; de l'Académie des Arts, de la  
Société Académique des Sciences; de celle des Sciences,  
lettres et Arts, et d'encouragement pour l'industrie  
Nationale; de l'Université de Jurisprudence &c  
&c 1808. (Broch. 1. in 12.)

La Classe renvoie cette brochure à la Classe de  
Littérature et Beaux Arts.

14. De la part de la Société d'Agriculture de Turin - Calen-  
drier Géorgique pour l'an 1809.

15. De la part de l'Académie de Marseille - Programme  
des prix proposés pour l'an 1809.

M.<sup>r</sup> Blanquet-Du-Chayla Professeur d'Astronomie,  
présente de la part de l'Auteur — Tables  
Astronomiques publiées par le Bureau des Longitudes  
de France. Paris chez Courcier Imprimeur Libraire  
pour les Mathématiques, quai des Augustins N.<sup>o</sup> 87.  
1808 (Vol. 1. in 4<sup>o</sup>.)

La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

M. Duniva, présente un mémoire Entomologique  
de M.<sup>r</sup> F. A. Bonelli.

M. le Directeur nomme M. Gornau et Duniva  
pour l'examiner et en faire le Rapport.

Le Secrétaire présente ensuite plusieurs Tableaux imprimés  
que le Sieur Benard a dédiés à l'Académie avec le titre



= Quadro climaterico di 30 mesi di Gennaio, eli Agosto  
 seguenti de' giorni più freddi e più caldi al Termometro  
 Reaumuriano posto al zero al temperato, postato all'aria  
 libera della mezza notte, e li freddi osservati all'avar del  
 sole, ed d'alto a due ore dopo mezzo di, et let la lettre  
 d'accompagnement.

La Classe revue la lettre au Comité d'Administration,  
 en observant que le C. Bérard doit être défendu de rien publier  
 dédié à l'Académie sans en avoir obtenu préalablement la  
 permission, et que ces Tableaux peignent sous plusieurs  
 rapports.

Le Secrétaire présente deux Epigrammes qui probablement accompa-  
 gnent le filon de plombagine de la Vallée du Selis envoyées  
 par M. Appia, avec la continuation du Journal des sciences,  
 et il annonce un globe de feu qui a eue dans la Vallée  
 d'Aoste le 20. Août dernier.

Le Secrétaire lit une lettre de M. le Préfet du Département  
 du Bo, avec laquelle il fait part à l'Académie de son  
 mariage avec Mademoiselle Caroline de Perron  
 Mons. Bonvisini lit une autre addition au dernier  
 article de son mémoire sur le cobalt.

La Classe par la votation l'approuve à la totalité des  
 suffrages.

Mons. Bidone lit le Rapport fait par lui et M. Provana  
 sur le Mémoire de M. Carona, qui a pour titre  
 = Description d'une machine pour indiquer et  
 mesurer l'inclinaison des vents à l'horizon, et observation



sur l'influence des vents inclinés par rapport aux  
variations barométriques par Hyacinthe Jarena.

La Classe par la votation en approuve les  
conclusions qui sont d'en entendre la lecture.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le mémoire sus-énoncé de M. Jarena

La Classe par la votation en approuve l'impression  
dans des volumes par 8 voix favorable contre 3.

Mons.<sup>r</sup> Vaspalli-lundi lit 6. Articles de sa notice de  
travaux de la Classe

La Classe par la votation les approuve à la  
totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
L'Abbe de Saluss f. f. Directeur  
Vaspalli-lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Séance

Du 4. Mars 1809.

Membres présents

Messieurs

De Saluces Directeur

Vasalli-Landi Secrétaire

Palperga-Caluso, Buniva, Provana, Bullis, Bidone,  
Brugnone.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire ne donne point lecture du procès verbal de la dernière Séance, parce qu'il l'a lu à la Séance extraordinaire à Cluses réunies du 18. février 1809.

Mons. Buniva de la part du Donateur présente = Avis sur l'Administration des secours aux personnes noyées; Par le D.<sup>m</sup> Desgranges, Membre de la Société de Médecine de Lyon, et Associé de plusieurs Sociétés soit de Médecine soit Littéraire, Républicoles et Étrangères & à Lyon de l'Imprimerie de Balthemich père, et fils, aux halles de la Grenette an II. (Imprimé de 3. feuilletes in 4°)

La Classe charge M. Buniva de remercier le Donateur.

Mons. Bidone lit le rapport fait par M. M. Palperga-Caluso, Vasalli-Landi, et Bidone rapporteur, sur le Baromètre construit et présenté par M. Cypel.

La Classe par la votation en approuve les conclusions

D'en faire mention honorable dans la partie historique de ses volumes.

Le Secrétaire lit quatre Articles de sa notice des travaux de la Classe

Après quelques modifications et principalement après la décision qu'on doit seulement annoncer les mémoires qui ont été présentés sans que la Classe en ait encore entendu la lecture, par la votation la Classe à la totalité Des suffrages a approuvé les quatre Articles lus, ainsi que l'Article Statistique qui a été lu dans la Séance extraordinaire du 28. février dernier.

M<sup>r</sup> Buniva lit Observations Anatomiques faites par le commissaire Brugnone, Giorna et Buniva nommés par Mon<sup>s</sup>. le Recteur de l'Université pour examiner un agneau monstrueux provenant du troupeau de Merinos, appartenant à Mon<sup>s</sup>. Bospi commissaire du Royaume d'Italie, Corresp. de l'Académie.

Mon<sup>s</sup>. le Directeur lève la Séance.

Signés à l'Original

Des Salus Directeur

Lapiatti Eandi Secrétaire

Pour copie conforme

Savant



# Seance

Le 11. Mars 1809.

Membres présents

Mémoires

De Salles Directeur

Salpatti Lundi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Salpigna - Saluso, Bonvoisin, Rizzetti, Bruynone, Bidone,  
Bovano, Burina.

M. Lasterie Membre de la Société d'Agriculture de Paris.

M. le Directeur ouvre la Seance.

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Seance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de M. Vacelli, Conseiller de Préfet.

= Tables de comparaison entre les poids et mesures du nouveau  
système et les poids et mesures ci-devant en usage à Turin et  
dans les autres communes du Département du Co. Turin 1809  
chez Gioppi Vol. 1. in 8°

De la part de l'Académie de Dijon = Sujets de prix  
proposés par l'Académie des Sciences Arts et Belles  
Lettres de Dijon, et lit la lettre d'accompagnement

La Classe charge le Secrétaire de remercier  
les Donateurs

Le Secrétaire lit 5. Articles de sa notice des Travaux

Savoir les Articles = Métiéorologie = Arts  
Physico-Chimiques = Zoologie = Ornithologie =

et Pélerinage

La Classe par la votation les approuve à la  
totalité des suffrages

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original

De Saluces Directeur

Vapalli-landi Secrétaire

Pour copie conforme

Savant

# Seance

Du 18. Mars 1809.

Membres présents

Mesieurs

Des Salutes Directeur

Napalli-Landi Secrétaire

Ballardi Trésorier

Valperga-Caluso, Donnoisin, Buvina, Brovana, Bulbis,  
Rizzetti, Bruynone, Bidone, Robert

M. Valbo, Membre de la classe de Littérature et B. Arts.

Mons. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Seance.

La Classe l'approuve.

M. Valperga-Caluso, lit un Mémoire qui a pour titre =  
De la courbe élastique.

La classe par la votation l'approuve pour être imprimé  
dans ses volumes avec la Table de figures y-jointes.

Le Secrétaire lit 4. Articles de sa notice des Travaux de la

Classe, savoir: Géologie = Entomologie = Anatomie  
et Physiologie = Médecine et Vaccine.

La classe les approuve par la votation

M. le Directeur lève la Seance

Signés à l'Original

Bour signé conforme

Napalli-Landi Secrétaire

Savant



## Séance

Du 28. Mars 1809

Membres présents. Messieurs

Palperga-Caluso faisant fonction de Directeur

Laspatti Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Provana, Rizzetti, Buniva, Grobert, Michelotti et  
Bidone

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire demande si la Classe veut changer l'heure  
de ses Séances.Après la discussion, à la pluralité de 8 voix contre  
1, la Classe par la votation établit de se réunir à la  
heure de rélicei.M. Bidone lit le rapport fait par lui et M. Palperga-  
Caluso sur le mémoire de M. Plano, associé étranger  
de l'Académie, concernant les courbes élastiquesLa Classe par la votation en approuve les conclu-  
sions à la totalité des suffrages.Le Secrétaire lit les articles - Analyse, Statique Astro-  
nomie, Optique, et Hydraulique de la notice des  
travaux de la Classe.

La Classe par la votation les approuve à

la totalité des suffrages.  
 M<sup>re</sup>. le Directeur de la Science

Signé à l'Original  
 L'Abbé De Caluso  
 Paffalli-lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
 Savant

# Séance

Du 18. Avril 1809.

Membres présents

Messieurs

Desalues Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Brugnon, Cuvana, Rossi, Vidone, Bonvoisin, Balbis,  
Valperga-Caluso.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Séance

Laquelle est approuvée.

Le Secrétaire observe que la Séance de la Classe étant à 4 heures,  
ni les Professeurs, ni lui-même ne peuvent y intervenir,  
pour être occupés en qualité de Professeurs.

La Classe par la votation, à la totalité des suffrages  
fixe la Séance à 8 heures.

Le Secrétaire présente de la part de M. Caroletti, Membre  
de la Classe de Littérature et Beaux Arts, un manus-  
crit qui a pour titre = Graines rouges végétales chan-  
geis en noir par l'action d'une exhalation morbifique.  
Expériences à ce sujet, avec des Observations sur l'utilité  
d'employer les matières colorantes comme réactif dans  
les recherches Cliniques Par Modeste Caroletti.

La Classe se réserve d'en entendre la lecture  
dans une autre Séance.

Le Secrétaire lit l'Article Magnétisme de sa  
notice des travaux de la Classe.



La Classe l'approuve à la totalité des suffrages  
Monsieur le Directeur lève la séance.

Signés à l'Original  
Desdits Directeur  
Fassatti-Lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
Fassant

# Seance

Du 29. Avril 1809.

Membres présens

Messieurs

De Saluces Directeur

Vaspulli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Valperga-Caluso, Bonvoisin, Balbis, Provana,  
Bidone, Rizzetti, Baniwa.

Napione Directeur } De la classe de Littérature  
Valbe Membre... } et Beaux Arts

Le Chev. Foscombroni }  
Corsini } Senateurs  
Venturi... }

Neri-Corsini Auditeur au conseil d'Etat.

Mons. le Directeur ouvre la Seance.

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de l'Académie Des Marseille Instruction  
abrégée sur le solon

Concours pour les prix de 1809. et 1810.

Ordre des Lectures de la Seance publique Du 16.

Avril 1809 (3. imprimés d'une demi-feuille chacun)

2<sup>e</sup>. De la part de Mons. le Comte et Senateur Octave  
Falletti-Barolo, Membre de la classe de Littérature  
et Beaux Arts = Quattro lettere sopra alcune opere

postume di Vittorio Alfieri, ultimamente Stampate. Indirizzate  
al sig. Prospero Balbo, Rettore dell'Accademia di Torino. Torino  
dalla Stampatoria di S. Pietro 1809. Vol. 1. in 12.

Di La part de Mons. Barolatti, Membre de la classe de littérature  
et beaux-arts = Lit. Mécanique pour les malades (3. exempl.)

La classe charge le Secrétaire de remercier les donateurs.

Mons. Bioniva lit le Rapport fait par lui et Mons. Giorner,  
sur le Mémoire de Mons. Pierre André Bonelli intitulé  
= Observations Entomologiques (Pierdelates et poction  
des Carabiques) 1<sup>re</sup> partie.

La Classe par la votation en approuve les conclusions d'en  
entendre la lecture.

Mons. Valperga Gallo lit un mémoire sur la courbe élastique.

Mons. Balbo lit un mémoire qui a pour titre = Mirvus

Cognitarum horti Botanici Stirpium Icones et descriptiones,  
et il présente deux dessins de deux plantes.

Le Secrétaire lit l'Article Machines et Instrumens de sa notice  
des travaux de la classe.

La Classe par la votation l'approuve à la totalité des suffrages.

Mons. Bioniva lit le Mémoire sus-énoncé de M. Bonelli, et  
présente deux faibles entomologiques.

La Classe par la votation l'approuve à la totalité des  
suffrages pour être inséré dans ses volumes.

Mons. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Le Salus Directeur

En copie conforme  
L'avant

Vasalli lundi Secrétaire



# Seance

Du 13. Mai 1809.

Membres présents

Messieurs

De Salinis Directeur

Pasquali-Sandi Secrétaire

Trupiana, Rossi, Bidone, Bulbis, Bruynone, Giobert

Mons. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Seance

La Seance s'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de la Mairie de Turin = Inscriptions  
in basis pyramidis extra pomerium via ripulina  
laetibus ab urbe deatorisum. Auctore Josepho Bernazze  
(8. Exemplaires)

2<sup>e</sup> De la part de l'Auteur Felix Pastore, Storia  
di Sopperga e dello Stabilimento annesso, nuova edizione  
corretta ed accresciuta. Si si aggiunge in fine la serie  
delle piante crescenti ne suoi contorni Torino 1809  
(Vol. 1. in 42.)

3<sup>e</sup> De la part de Mons. le Comte et Peintre Falletti-  
Barolo, Membre de la Classe de Littérature et d'Arts  
— L'Antico filo. Storia Storica d'incerto  
Autore De Torino Da Tipi di Domenico Bane 1809  
Un Exemplaire pour chaque Académicien

La Classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.  
Le Secrétaire lit une lettre de Mon. le Docteur & Professeur Mazzucato,  
qui desire que l'Académie s'abonne à son ouvrage sur l'Agriculture,  
et d'être nommé Correspondant de l'Académie.

Après une longue discussion sur différents objets d'Histoire  
Naturelle, de Physique et de Mathématique, La Classe  
charge le Secrétaire de répondre à Mons. Mazzucato, que  
l'Académie s'abonnera, après avoir vu le premier volume,  
dont la Classe jugera si l'auteur est digne d'être nommé  
son Correspondant.

Mons. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Des Salues Directeur  
Lafallli-lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Dim 27. Mai 1809

Membres présents

Messieurs

De Salinis Directeur

Sapalli-Landi Secrétaire

Bellandi Trésorier

Salperga-De Faluso, Buniva, Brovana, Rizzetti, Balbis,  
Riossi, Giobert, Bidone, Bonvoisin, Brugnones.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur ouvre la Seance

Mons<sup>r</sup>. le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière  
Seance.

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente de la part de Mons<sup>r</sup>. Boschi, conseiller  
d'Etat à Milan = *Giornale della Società d'incoraggiamento delle Scienze e delle Arti N. 1. Gennaio 1809.*

La classe charge le Secrétaire de remercier le Donateur.

Le Secrétaire présente ensuite de la part de M. le Docteur  
Sobrero, Associé Correspondant dell'Accademia di Rapporti  
Physio-Médical du mois d'Avril 1809.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur nomme Messieurs Bellandi,  
et Buniva Commissaires pour l'examiner et en  
faire le rapport à la classe.

Mons<sup>r</sup>. Balbis présente = Dissertation sur la  
puberté et les maladies qui l'accompagnent par Guilli



Docteur Médecin, Médecin de l'hôpital Militaire de Belaye près  
Bordeaux, et lit la lettre d'accompagnement, dans laquelle l'Auteur  
Demande d'être nommé correspondant.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme Messieurs Orabius et Duriva <sup>semmi</sup>  
pour l'examiner et en faire le rapport à la classe.

Le Secrétaire lit une lettre de M.<sup>r</sup> F. Androsi, Ambassadeur de France  
près la Cour de Vienne, écrite à Mons.<sup>r</sup> Duriva, dans laquelle  
il le charge de remercier la classe de l'avoir nommé Associé  
correspondant.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Papatti-Landi  
et Brovana sur le Modèle d'un pont à Baschi, présenté par  
M.<sup>r</sup> Lana, Ingénieur Mécanicien

La classe par la votation en approuve les conclusions à la  
totalité des suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Brovana lit le rapport fait par lui sur un mémoire  
d'Arithmétique présenté par M.<sup>r</sup> le Docteur Res.

La classe en approuve les conclusions à la totalité des  
suffrages.

Mons.<sup>r</sup> Papatti-Landi lit, Notice sur la vie et les ouvrages  
de Mons.<sup>r</sup> Michel Coprit Gjorna décédé à Turin le 21. Mai  
1809, et il invite ses confrères à vouloir bien lui communiquer  
les notes sur la vie de Gjorna qui manquent dans sa  
notice.

Ensuite il lit le N.<sup>o</sup> 118 du Règlement général de l'  
Académie Impériale

Après la discussion on passe à la votation; la  
totalité des suffrages est pour le remplacement.

Le Secrétaire lit les S. 1. et 2. du N.<sup>o</sup> 119 du même  
Règlement

On passe au Scrutin.

M. Franc Andre Bonelli ayant eu en sa faveur  
la totalité des suffrages, d'après le §. 2. du dit numero  
il est déclaré élu.

Le Secrétaire lit les Articles Géométrie, et Désignation Géomé-  
triques des hauteurs de la partie Mathématique de la  
notion de ses travaux

La Classe par la votation les approuve à la totalité  
des suffrages.

Mons<sup>r</sup> le Directeur leve la Séance

Signés à l'Original

Joseph Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Du 3. Juin 1809

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso faisant fonction de Directeur

Vassalli-Candè Secrétaire

Bonvoisin, e Buniwa, Balbis, Provana, e Vidone, e Zolzi,  
Michelotti, Rizzetti.

Mons. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire annonce que M. Cesar de Salinas Secrétaire perpétuel  
de la Classe de Littérature et de beaux Arts, de la part de M.<sup>me</sup>  
Wenz de Saverio, Dame d'honneur de S. M. la Princesse  
Borghese a présenté à l'Académie une Cygogne tuée dans  
les environs de Pantena les derniers jours du mois de Mai  
dernier.

Il présente ensuite de la part de l'Académie des Sciences,  
Arts et Belles Lettres de Dijon = Seance publique de l'Académie  
des Sciences, Arts et Belles Lettres de Dijon tenue le 8. février 1809.  
Dijon de l'Imprimerie de Franklin 1809 Vol. 1. in 12.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs

Mons. Valperga-Caluso présente = Memoria di Matematica e di  
Fisica della Società Italiana delle Scienze Tom. 11. Genova 1809.  
Vol. 1. in 4<sup>o</sup>.

La Classe charge M. Valperga-Caluso de remercier la Società  
Italiana.

D'après l'ordre du jour on propose les sujets du jour à proposer dans  
la prochaine Seance publique: savoir

M. Vassalli-Candè N<sup>o</sup> 1.

" Quel est l'état des Arts Physico-Chimiques dans le Gouvernement.  
" au delà des Alpes ?



„ Quels sont les perfectionnemens qu'on peut y apporter ?  
 Plusieurs Membres ayant trouvé que le sujet est trop vaste,  
 ont invité l'Auteur à le borner, d'après cette invitation  
 il propose.

„ Quel est l'état de l'art de la poterie en Piémont;

„ Quels sont les moyens de le perfectionner ?

M.<sup>r</sup> Bidone W. 2.

„ Le principe des vitesses virtuelles pris dans toute  
 „ sa généralité et tel qu'il a été donné par  
 „ M.<sup>r</sup> Lagrange (Mécanique Analytique  
 „ Paris 1788. pag. 10. et 11.) doit être regardé  
 „ comme une vérité évidente par elle-même  
 „ ou non; dans ce dernier cas quelle en serait  
 „ la démonstration?

M.<sup>r</sup> Rossi W. 3.

„ Déterminer la méthode la plus exacte pour  
 „ disséquer le cerveau, et fixer les vrais points  
 „ d'où tirent origine les nerfs cérébraux ?

M.<sup>r</sup> Bonvoisin W. 4.

„ Démontrer avec des expériences concluantes si  
 „ l'Acide Muriatique soit un composé, et la  
 „ nature de ses composans.

M.<sup>r</sup> Rizzetti W. 5.

„ Quels sont les perfectionnemens que l'on peut  
 „ espérer des progrès de la chimie pneuma-  
 „ tique et de la Physique directement  
 „ appliquée aux parties Physiologique  
 „ et Clinique de la Médecine?

Après la discussion d'un chacun des sujets sus-  
 ennés on passe à la votation qui donne en faveur

de chaque sujet les numeros suivans

Sujet	N <sup>o</sup> 1.	Notes	N <sup>o</sup> 2.
	2.	8.	
	3.	5.	
	4.	6.	
	5.	7.	

Les numeros 2. et 5. ayant obtenu la pluralité on passe à la votation par alternative. Le N<sup>o</sup> 2. a 8 votes, le N<sup>o</sup> 5. 2 votes en faveur, en consequence le N<sup>o</sup> 2. est le sujet choisi, et Mon.<sup>r</sup> Bidone Auteur est chargé d'en étendre le programme.

On observe que le §. 248. du Règlement n'est pas assez clair, la seconde période paraît exclure la votation de chacun; on propose d'en présenter la modification à la Seance générale.

La Motion est approuvée.

M.<sup>r</sup> Junod lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Bellard sur les Observations Physico-Médicales du mois d'Avril dernier présentées par M.<sup>r</sup> X le D<sup>r</sup> Porro.

La Seance par la votation en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

M.<sup>r</sup> le Directeur levé la Seance.

Signés à l'Original  
Thomas Salsperger-Altus  
Sapalli-Lundi Secrétaire

Pour copie conforme  
L'avant

# Séance

Du 8. Juillet 1809  
après la séance générale ordinaire

Membres présens

Monsieur Valperga-Saluso p. p. le Directeur

Monsieur Vassalli-Landi Secrétaire

Messieurs

Bovana, Bonvoisin, Bidone, Brugnone, Michelotti.

Mons<sup>r</sup>. Bonvoisin lit le rapport sur le mémoire de M. Dotton,  
qui a pour titre = Eclaircissmens Zoologiques sur deux  
Vol. &c.

La Classe à la totalité des suffrages en approuve les  
conclusions d'en entendre la lecture.

Mons<sup>r</sup>. Michelotti lit le rapport sur le moulin présenté  
par le Sieur Amerio.

La Classe en approuve les conclusions à la  
totalité des suffrages.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
Thomas Valperga-Saluso  
Vassalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme

C avant



# Séance

Du 28. jmbre 1809.

Membres présents

Messieurs

Valperga Saluso faisant fonction de Directeur

Vapalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Michelotti, Buniva, Daltis, Rizzetti, Bruygnon, Gilbert

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit les Procès Verbaux des Séances du 3. Juin et 8. Juillet derniers.

La Classe les approuve.

Le Secrétaire présente un mémoire de M. Banoon sur le Sucre de raisin avec trois bocaux contenant trois qualités du dit Sucre. (Instruction sur le Sucre et le vin de raisin. Par Stanislas Alexis Antoine Banoon, Professeur de Chimie du Collège de Saint-Martin, Associé (correspondant de l'Académie) de l'Institut de France) (brochure)

La Classe après avoir examiné les trois espèces de Sucre nade et en avoir observé les différences de la fabrication de la France à Sucre, ainsi que d'avoir remarqué le prix assez fort auquel le Sucre de raisin viendrait à coûter, charge le Secrétaire de remercier le Donateur

Le Secrétaire lit une lettre du Sieur Amerio en date du 9. jmbre dernier.

L'Objet n'appartenant point à la Classe, chaque Membre fera l'usage qu'il jugera de la notice qu'il a eu  
Le Secrétaire présente de la part de M. Andrioli, plusieurs exemplaires du programme d'un journal qui a pour titre *L'Analitico Subalpino*.

La Classe charge le Secrétaire de remercier le Donateur.

Le Secrétaire lit les Rapports faits par M. M. Valperga-Caluso, et Bidone sur les Mémoires de M. <sup>M.</sup> Lana qui ont pour titre = Equation de la Courbe formée par une lame quelconque soit les forces qui agissent sur la lame, et Mémoire sur l'intégration de l'équation linéaire aux différences partielles du 2<sup>e</sup> et du 3<sup>me</sup> Ordre.

La Classe en approuve les Conclusions à la totalité des suffrages.

M. <sup>r</sup> Michelotti lit les deux Mémoires sur-cronies de M. <sup>r</sup> Lana.

La Classe les approuve à la totalité des suffrages pour être imprimés dans ses Volumes.

M. <sup>r</sup> Michelotti lit le rapport sur le Mémoire de M. M. les frères Argyadro, qui a pour titre = Essai de calculs sur le pouvoir réfringent de quelques Substances comparé à celui de leurs composans, avec des conjectures sur la cause des Anomalies qui s'y présentent.

La Classe en approuve à la totalité des suffrages les Conclusions, qui sont d'en faire mention honorable.

M. <sup>r</sup> Valperga-Caluso, lit un Mémoire qui a pour titre = De la Trigonométrie rationnelle.

La Classe approuve ce Mémoire à la totalité des suffrages pour être inséré dans ses Volumes.

M. <sup>r</sup> Giobert lit le Mémoire de M. <sup>r</sup> Borsarelli, qui a pour titre = Analyse de la plante Tagetes Lucida de Cavanilles.

La Classe l'approuve pour être imprimé dans ses Volumes par les deux tiers des suffrages favorables.

M.<sup>re</sup> Directeur demande si le jour et l'heure de la séance  
convient à la Compagnie

La séance répond affirmativement.

M.<sup>re</sup> Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Valperga - Caluso f.f. de Directeur  
Tasalli-Sandi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant



# Scance

Du 9. Août 1809

Membres présents

Messieurs

Vallperga Galuso faisant fonction de Directeur

Vassalli Landi Secrétaire

Bellandi Trésorier

Balbis, Michelotti, Rizzetti, Bruognone, Bonvoisin,

Buniva, Brovana

Monsieur le Directeur ouvre la Scance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la Scance précédente

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de M. le Recteur de l'Académie Propper de Balbo = Annates de l'Observatoire de l'Académie de Turin, avec des notices statistiques concernant l'Agriculture et la Médecine par le Prof. Vassalli Landi 1809 1<sup>er</sup> Semestre in 11. De l'Imprimerie Sociale.

2<sup>e</sup> De la part de l'Auteur = Notizie di alcune parti del Piemonte, e della festa celebrata li 30 Luglio 1809 nel Teatro di Verzuolo. Lettera di Stefano Borson. Torino dalla Stamperia di Domenico Bane e Comp.  
1809. Brochure.

3<sup>e</sup> De la part de l'Auteur = Essai sur la Médecine Du foie, au quel on a joint les principaux Discours prononcés à l'ouverture des Cours d'Anatomie, d'opérations et de Chirurgie Clinique de l'Hôtel-Dieu

de Lyon &c. Par Marc Antoine Petit, Docteur en Médecine  
de la ci devant Université de Montpellier, ancien Chirurgien  
en chef de l'Hôtel-Dieu de Lyon, Professeur d'Opérations  
et de Chirurgie Clinique, Membre du Jury Médical &c  
à Lyon de l'Imprimerie de Vallanthe Pic et fils aux halles  
de la Grenette 1806. Vol. 1. in 8°.

On a vu le Tombeau du Mont-Cindre, fait historique  
présenté en 1809 à l'Académie des Deux Sciences de Toulouse,  
avec cette épigraphe;

Je tends à arracher les maux de la Jeunesse aux dangers d'un  
naufrage qui devient plus grand chaque jour. Qu'une seule  
victime soit sauvée, et j'aurai le prix de mon travail. Mais  
si cet heureux triomphe m'étoit annoncé par vos suffrages,  
je resterais alors persuadé que pour récompenser ses amis  
l'humanité s'entend avec la gloire. Par Marc Antoine Petit  
Docteur en Médecine de la ci devant Université de Montpellier  
&c à Lyon de l'Imprimerie de C. B. Lindetom rue et vis-à-vis  
de l'Archiviste Vol. 1. in 8°.

L'Extrait de M.<sup>r</sup> Louis Bospi correspondant de l'Académie  
Giorale della Società d'incoraggiamento delle Scienze e  
delle Arti Stabilita in Milano Tomo 6.<sup>o</sup> N.<sup>o</sup> 3 Giugno 1806.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les donateurs  
Mon.<sup>r</sup> Balbis lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Duniva sur le  
Mémoire de M.<sup>r</sup> Guillie, Médecin à l'Hôpital Militaire de  
Blaye près Bordeaux, qui a pour titre Dissertation sur  
la puberté

La Classe à la totalité des suffrages en approuve les  
Conclusions d'en faire mention honorable

Le Secrétaire lit l'ouvrage de M.<sup>r</sup> l'Abbé Botton qui a pour  
titre l'éclaircissement Zoologiques sur deux Volumes  
existans à la Bibliothèque Impériale de l'Albanie de l'Anin &c

La Classe après une longue discussion, dans laquelle  
 on a rendu justice au talent distingué de M. Doltan, a  
 chargé le Secrétaire de lui écrire une lettre de remerciement  
 de la communication qu'il a bien voulu faire à la Classe, qui  
 regrette que l'ouvrage soit de nature à être imprimé à part;  
 par conséquent, <sup>quel</sup> tel qu'il est elle ne peut qu'en arrêter la  
 mention honorable dans ses Actes; que s'il étoit réduit au  
 simple exposé des espèces nouvelles, elle l'entendrait avec  
 plaisir, comme travail entièrement du ressort de la Classe  
 M<sup>ons</sup>. Le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
 L'aperçu Galus f. f. de Directeur  
 L'apalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
 Savant



# Séance

Du 13. Janvier 1810.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso faisant fonction de Directeur

Vassalli Secrétaire

Bonvoisin, Balbis, Brugnion, Brunira, Grobet, Provana,  
Rizzetti.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur ouvre la séance,

Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de l'Auteur = Nuova Specie di Lino originario  
di Sideria per la prima volta nomenclato e descritto dal  
Dottor Paolo Spadoni, Professore di Botanica e Agricoltura  
nel Liceo di Mauratuz. 1808 presso Bartolomeo Capitanì  
fol. 1. in 12.

2<sup>a</sup> De la part de Mons<sup>r</sup>. Louis Bossi, Associé Correspondant de l'  
Académie = Giornale della Società d'incoraggiamento,  
delle Scienze e delle Arti, stabilita in Milano. Tomo  
VII N<sup>o</sup> 1. Luglia 1809.

3<sup>a</sup> De la part de la Société d'Agriculture de Turin = Calendario  
Purgio per l'anno 1810.

4<sup>a</sup> De la part de l'Auteur = Notice Statistique sur le Département  
de la Savoie. Rédigée par M. Pigeard, Secrétaire général  
de la Préfecture et lit la lettre d'accompagnement.  
La classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.

M.<sup>re</sup> Valperga-Caluso présente = Memorie Storiche sugli Studi e sulle produzioni del D.<sup>no</sup> G. Bernardo De Rossi, Professore di Lingua Orientale. Dalui Dittico. Roma dalla Stamperia Imperiale 1809. Vol. 1. in 8.

La Classe remercie le Donateur

Le Secrétaire lit une Lettre de M.<sup>re</sup> le Directeur De Saluces, qui demande une restitution en tous pour la proposition de nommer M. Serrulas, Pharmacien en chef à l'Hôpital Militaire de Moncaliero, correspondant de l'Académie

Sgrullas

La Classe après avoir consulté les Réglemens, et reconnu que l'Article qui prescrit la nomination des correspondans dans la 1.<sup>re</sup> et dernière séance générale de l'année n'est point organique, en faveur de M.<sup>re</sup> De Saluces, un des fondateurs de l'Académie, passe, à l'exception de M.<sup>re</sup> Serrulas, qui se trouve élu à la totalité des Suffrages.

Le Secrétaire de la part de Mons.<sup>re</sup> César De Saluces son collègue de la classe de Littérature, et Beauclerc présente plusieurs pierres qu'on croit cordonis de l'or.

La Classe déclare qu'elle ne s'en occupe point sans que le porteur en indique précédemment l'attribution, dans ce cas M.<sup>re</sup> Bonvoisin se charge de les examiner.

Mons.<sup>re</sup> Balbis propose à la classe l'acquisition de l'ouvrage de Widenius qui a pour titre Hortus Berolinensis 8. Cahiers de 12. Planches chacun au prix de 168. francs.

La Classe témoigne son desir que le Comité d'Adminis-  
tration crée aux moyens d'acquiescer cet ouvrage  
M<sup>re</sup> le Directeur leve la séance

Signés à l'Original  
Valperga-Caluso ff. De Directeur  
Vaselli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
à  
Savant



# Séance

Du 3 février 1810.

Membres présents

Messieurs

Vaspena-Caluso f. f. de Directeur

Vasalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Nospi, Ballis, Bidone, Crovana, Rizzetti,

Robert, Dragnone

M. Audollone associé correspondant

M. le chev. Bardi, Directeur du Cabinet Physique  
de Florence.

M. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente.

1<sup>re</sup> De la part des Rédacteurs = Journal Central des  
Académies et Sociétés Savantes. Première  
année N.º 1. Janvier 1810.

2<sup>e</sup> De la part de la Société d'Agriculture, de Commerce,  
et des Arts de Bologne sur Mer, Département du Pas-  
de-Calais = Deux mémoires des prix proposés.

3. Delapart de M.<sup>re</sup> Caroletti = Discours prononcé par M.  
Caroletti, en présentant au Corps Législatif l'hommage fait  
par M. Vassalli-Landi, d'un livre ayant pour titre;  
Annales de l'Observatoire de l'Académie de Turin  
Tenue du 18. Janvier 1810. (feuilleton)

4. Delapart de M.<sup>re</sup> Le Maire de la Ville de Turin - Mouvement  
de la population de la Ville de Turin, Faubourgs et  
Banlieue en 1809.

5. Delapart de M.<sup>re</sup> le Comte Bardi = Arts. Journal  
de Nicholson. 8<sup>bre</sup> 1809 - Extrait.

6. Delapart de l'Auteur = Esquisse historique de M. Jean Senebier  
Pasteur et Bibliothécaire de la République de Genève,  
Membre Associé de l'Institut de Lu à la Société des Arts  
de Genève le 19. Octobre 1809. Par J. B. Maunoir aîné  
Docteur et Professeur en Médecine à Genève. Et à Paris  
chez J. L. Paschoud, Libraire rue des petits Augustins  
N<sup>o</sup> 3 (Brochure)

7. M.<sup>re</sup> Balbis delapart de l'Auteur présente = Trattato di  
Agricoltura del Medico Giovanni Birosi. Vol. 1.<sup>mo</sup>  
Novara dalla Tipografia Merzotti 1809. Vol. 1. in 8<sup>o</sup>  
La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

Le Secrétaire lit le rapport de M.<sup>re</sup> le Directeur De Salus  
sur les expériences de M. Serulus, correspondant de  
l'Académie concernant le Symp et le sucre de raisin

La classe, à la majorité des suffrages en approuve  
les conclusions qui sont d'en faire mention honorable.

M.<sup>r</sup> Balbis lit la continuation de son ouvrage = *Minus  
cognitarum horti Botanici Stirpium Icones et descrip-  
tiones*, et il présente les figures du *Cucubalus fimbriatus*  
et du *Selinum elegans*.

M.<sup>r</sup> Rossi lit l'annonce d'un mémoire qu'il se propose de  
lire dans une des prochaines Séances sur un phénomène  
singulier observé plusieurs fois dans un garçon, au quel  
périodiquement disparaissent les testicules, et s'engorgent  
les mamelles, dont il sort une humeur blanchâtre pour  
quelques jours, ensuite les mamelles diminuent et les  
testicules reparoissent.

Le Secrétaire lit la première partie d'un Mémoire de M.<sup>r</sup>  
Barolletti, Membre de la classe de Littérature et de beaux arts,  
qui a pour titre = *Recherches sur les Maladies qui ont  
affecté quelques éductions de vers à soie*, et présente  
quatre planches relatives

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
Valperga-Caluso f.f. le Directeur  
Lappati l'andré Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant



# Sessione

Du 17. Mars 1810.

Membres présents

Messieurs

Salpèrga-Catuso f. p. de Directeur

Capelli-Landi Secrétaire

Bellandi Cristoforo

Baltis, Bidone, Bonelli, Bonvoisin, Brugnion, Brunia,  
Bionana.

M. le Directeur ouvre la Session

Le Secrétaire fait la Lecture du Procès Verbal de la dernière Session.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente les ouvrages et les imprimés qu'on a  
reçu depuis la Session précédente, et lui en même temps  
les Lettres dont les Donateurs les ont accompagnés.

Ces ouvrages sont les suivants:

Mémoires de la Classe des Sciences Mathématiques  
et Physiques de l'Institut de France. Année 1808.  
Vol. 1. in 4°.

Analyse des Travaux de la Classe des Sciences  
Mathématiques et Physiques de l'Institut, pendant  
l'année 1809. Partie Physique.

Année 1809. Partie Mathématique.

Memorie dell'Accademia di Scienze Lettere  
e Arti di Padova. Padova per Nicola Zanon Bettoni  
Epigraf. dell'Accademia. 1809. Vol. 1. in 4°.

Science publique de la Société d'Emulation  
de la Ville de Cambrai, tenue le 16. octobre 1809,  
sous la Présidence de M. le Baron Oelmas  
Evêque du Diocèse. A Cambrai del Imprimerie  
De Defremery (brochure).

Rapport sur les Travaux de la Société d'Agricul-  
ture et de Commerce de Caen. Par Pierre Aimé  
Lair, Secrétaire. Caen chez J. Boisson 1809 (bro.)

Notice sur M<sup>re</sup>. De Janville, Ancien.  
Conseiller au Parlement et Président de la Chambre  
des Comptes de Rouen. Président du Conseil général  
du Département de Calvados, Ancien Maire  
de Caen, Administrateur des Hospices et  
Trésorier de la Société d'Agriculture et de Commerce  
de cette Ville. Par Pierre Aimé Lair, à Caen  
(chez Boisson 1809. (broch.))

Della nuova miniera di Manganesi trovata  
nel Dipartimento del Musone, sua Storia,  
usi, E Memoria del Subornello Augusto Ricci,  
Membro di varie Accademie. Fabriano, 1809  
Vol. 1. in 12.

Della Torba e della Lignite combustibili  
che possono sostituirsi alle Legne del Regno  
d'Italia. Istruzione di Carlo Amoretti,  
Capo dell'Ordine della Corona di Ferro, Membro  
dell'Istituto Nazionale e del Consiglio delle

Miniere, Bibliotecario Dell' Ambrosiana A Milano  
1810. Gresso Gio Perotta Stampatore. (broch.)

Culture du Tabac. Extrait d'un Memoire lu  
par M.<sup>r</sup> Lavour-Gouffe, à la Seance particuliere de  
l'Academie de Marseille du 1.<sup>r</sup> fevrier 1810 (p. suit.)

Programme d'improvisation propose par la Société  
Des Sciences et des Arts de Grenoble.

La Classe charge le Secretaire de remercier  
les Donateurs.

Mons.<sup>r</sup> Bonvoisin lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup>  
le D.<sup>r</sup> Bellardi, sur les Observations Medicales de  
M.<sup>r</sup> le D.<sup>r</sup> Nérolat, et les Observations Meteorolo-  
giques de M.<sup>r</sup> Risso, Correspondant del' Acad.<sup>e</sup>

La Classe à la pluralité des suffrages en  
approuve les conclusions qui sont d'en faire  
mention honorable dans la partie historique.

M.<sup>r</sup> Rizzetti, demande à la classe s'il doit encore  
s'occuper de l'examen du Syrop de raisin de  
M.<sup>r</sup> Ferrules, dont on a lu le jugement de M.<sup>r</sup>  
Barmentier dans les feuilles publiques.

D'après le §. 200. Du Règlement général  
del' Académie Impériale qui prescrit, que  
tout ce qui a été publié par l'impression ou  
autrement ne peut former l'objet del'examen  
Del' Académie;

La Classe delibere que l'examen du Syrop de



ruein de M.<sup>r</sup> Perrulas pour en faire le rapport  
ne doit plus avoir lieu

M.<sup>r</sup> Bonelli, lit la continuation de ses Observations  
entomologiques.

La Classe à la totalité des suffrages en  
approuve l'impression

M.<sup>r</sup> Vapatti-Landi, continue la lecture des recher-  
ches de M.<sup>r</sup> Modeste Laroletti, sur les maladies  
qui ont affecté quelques éducations des vers  
à soie.

La Classe discute le sujet, et tombe d'accord,  
que non obstant que cet ouvrage contienne  
plusieurs recherches chimiques sur les vers  
gâtés, il est néanmoins dans sa plus grande  
partie du report de la Société d'Agriculture,  
particulièrement pour les précautions qu'il  
prescrit à ceux qui soignent les vers à soie.

M.<sup>r</sup> Bonvoisin, demande à la classe s'il peut  
prendre dans le second volume de ses  
Elémens de chimie le titre d'académicien  
qu'on lui a permis de prendre dans le  
premier

La Classe d'après l'observation que le  
second volume n'est que la continuation  
du premier, délibère que la permission

auvidée pour l'un servait également pour  
l'autre

M<sup>le</sup> Directeur lire la Sixme.

Signés à l'Original  
E. Valperga (pluso f.f. de Directeur  
Lapalli-tandi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Du 31. Mars 1810.

Membres Présens

## Mémoires

Valperga-Caluso f. f. De Directeur  
 Vassalli-Landi Secrétaire  
 Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Brugnon, Buvina, Michelotti,  
 Giobert, Rossi, Balbis, Brovarus, Bidone, Donelli

Balbis — Directeur — } De la Classe  
 Des Arts et des Sciences } De Littérature  
 Grasse — } Membres } et Beaux Arts.  
 Deperet — }

Cuvier, Membre non Résident

Re D<sup>r</sup>

Abuollone } Correspondans.  
 Planu — }

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de Mons<sup>r</sup> Berthé, Directeur des forges  
 et fonderies de la Marine à Milan Un  
 Tableau de 117. hauts fourneaux de divers  
 Pays, leur produit, les consommations en  
 Charbon et Minerais, rédigé par J. A.  
 Marcher, Conseiller de Régence, &c avec



une lettre imprimée d'accompagnement  
 2<sup>e</sup> De la part de M.<sup>le</sup> Ches.<sup>e</sup> Rossi, Correspondant de l'Acad.  
 = Giornale della Società d'incoraggiamento delle Scienze  
 e delle Arti stabilita in Milano Tomo 7. N.<sup>o</sup> 1. Luglio  
 1809. Tomo 7. N.<sup>o</sup> 2. Agosto 1809. Tomo 8 N.<sup>o</sup> 1. 8<sup>bre</sup>  
 1809. Sol. 3. Milano per Giuseppe Marelli.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les donateurs  
 Mons.<sup>le</sup> D.<sup>re</sup> Ne présente le modèle d'une machine  
 propre à reparer les terrains menacés des alluvions  
 M.<sup>le</sup> Directeur nomme M.<sup>le</sup> Michelotti et  
 Bidone pour l'examiner et en faire le rapport à la  
 Classe.

Le Secrétaire fait la lecture d'une lettre de Mons.<sup>le</sup> Fer-  
 Vargas-Bedemar qui l'invite, ainsi que les autres Membres  
 de l'Académie à lui proposer toutes les recherches à  
 faire dans la Norvège, la Laponie, et la Suède, et  
 il annonce qu'il ne répondra à la Lettre que le 7.  
 Avril, en conséquence il invite ses Collègues à faire  
 passer au Secrétariat les notes qu'ils souhaitent  
 d'envoyer à M.<sup>le</sup> Vargas.

Monsieur Balbe invite le Secrétaire à proposer à  
 M.<sup>le</sup> Vargas d'examiner si les aurores Boréales qui  
 depuis 20 ans ont diminué dans notre pays, ont  
 aussi souffert des modifications soit en étendue, soit  
 en fréquence dans les pays du Nord.

Mons.<sup>le</sup> Cesar De Salinas lit pour M.<sup>le</sup> Don Pere  
 = Considérations sur les principes qui constituent la

nitrification, et la marche que suit la nature dans la formation et le développement des produits des Nitres.

Mons.<sup>r</sup> Rossi fait la lecture du Mémoire qu'il avait annoncé dans la séance du 3. février dernier sur un Phénomène singulier qu'il a observé plusieurs fois dans un garçon, au quel périodiquement disparaissent les testicules, et s'enflent les mamelles, ensuite les mamelles diminuent, et les testicules réparaissent.

Mons.<sup>r</sup> Gilbert lit un article de son ouvrage sur les engrais. Le titre en est = Recherches sur les proportions dans les principes primitifs des végétaux à différentes époques de leur âge.

Mons.<sup>r</sup> Bidone présente le parallèle des élévations thermométriques à l'ombre et au soleil dans les différens mois de l'année. Son Mémoire est intitulé = Sur la chaleur des rayons directs du soleil comparée à celle de l'ombre dans les différentes saisons de l'année.

Monsieur Bonelli continue la lecture de ses observations entomologiques  
L'heure de la séance étant passée les lectures de M. Bonivara et Papalli landi sont renvoyées à la prochaine séance  
Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Pour copie conforme  
L'Avantz

Signés à l'Original  
Salpurga - Galus Sec. Directeur  
Papalli landi, Secrétaire

# Seance

Du 14. Avril 1810.

Membres Présens

Messieurs

Valperga. Galuso p.p. de Directeur

Valpatti. Lendi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Brugnon, Bruniva, Bulbis, Bidone, Bonelli,  
Bovana, Bospi, Nizzetti.

Balbo — Directeur } de la classe de Littérature, et  
Becheux Membre } de la classe de Beaux Arts

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Seance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1°. De la part de Mons<sup>r</sup>. le Conseiller Louis Bospi, correspondant  
de l'Académie = Giornale della Società d'incoraggiamento  
delle Scienze. Delle Opere Stabilite in Milano. Tomo  
7 N. 3. Settembre 1809. Milano per Giuseppe Marelli  
1809. 80. 1. in 8°.

2°. De la part de M<sup>rs</sup>. les Rédacteurs, Programme intitulé =  
Dictionnaire Universel de Biographie ancienne  
et Moderne, ou histoire par ordre Alphabetique de  
la vie publique et privée de tous les hommes qui se sont  
fait remarquer par leurs écrits, leurs actions, leurs  
talens, leurs vertus, ou leurs crimes. Ouvrage entièrement



neuf. Rédigé par M<sup>l</sup>. Amar-Durivier, et autres  
gens de Lettres et Savans. à Paris chez Michaud  
frères 1810. Vol. 1. in 8°.

3.° De la part de M<sup>l</sup>. Nisso, Correspondant de l'Académie,  
un manuscrit intitulé Tableau des Observations  
Météorologiques faites à Nice pendant l'année  
1809.

4.° De la part de Mons<sup>l</sup>. Caroletti, Membre de la Classe  
de Littérature et Beaux Arts - Discours prononcé  
par M<sup>l</sup>. Modeste Caroletti, en faisant hommage  
au Corps Législatif d'un ouvrage de M<sup>l</sup>. l'abbé Donina  
Bibliothécaire de S. M. L'Empereur et Roi,  
intitulé = Storia dell'Italia Occidentale. &c. Paris  
du 30. Mars 1810. (3. feuillets)

La classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs

Le Secrétaire présente une lettre de Louis Soldano  
Maîtrecrivain à Gênes, qui offre d'envoyer à l'  
Académie, ou bien à S. A. I. le modèle d'une  
machine propre à décrire une exacte spirale  
d'une grandeur quelconque, si l'Académie ou S. A. I.  
s'enlent lui accorder un prix pour cette invention.  
Dans le même tems le Secrétaire instruit la  
Classe qu'il a répondu à M<sup>l</sup>. Soldano 1.° que  
S. A. I. ne se trouvant point à Turin il n'aurait  
pu pour le moment demander à S. A. I.  
l'agrément de lui présenter un tel modèle, et  
que d'ailleurs cette affaire ne regardait pas

l'Académie. 2.<sup>e</sup> Que l'Académie propose tous les ans des sujets de prix, mais qu'elle n'a point de fonds pour accorder des prix à des inventions quelconques.

La Classe approuve la réponse du Secrétaire, d'autant plus que dans les dérivains on trouve déjà diverses machines semblables, et que des Membres de l'Académie en ont déjà proposées.

On propose la votation du Mémoire sur la chaleur des rayons du Soleil, lu par Mons.<sup>r</sup> Bidou, dans la séance précédente.

La Classe en approuve l'impression dans ses volumes à la totalité des suffrages.

D'après l'ordre du jour, Mons.<sup>r</sup> Buriva achève la lecture de l'Éloge du D.<sup>r</sup> Miron.

Après la discussion, dans la laquelle M.<sup>r</sup> Buriva annonce qu'il se propose de retrancher beaucoup de digression, et qu'il souhaite de lire la nouvelle rédaction à la Classe. Plusieurs Membres proposent qu'il soit imprimé dans la partie historique des volumes.

La nouvelle rédaction proposée fait distinguer la maxime d'insérer l'éloge d'Alloué dans les volumes de l'approbation du même Éloge.

La Classe par la votation, approuve la maxime d'imprimer l'éloge dans le 8.<sup>o</sup>.

Le Secrétaire demande l'heure à laquelle le mois prochain, la Classe veut tenir ses Séances. On convient que les Séances commenceront à 3 heures et demie précises.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Bourgeois pour forme  
L'avant

Signés à l'Original  
Jalperga-Caluso & J.<sup>r</sup> Directeur

# séance

Du 5. Mai 1810.

Membres présents.

Messieurs

Salpensa - Caluso f.f. de Directeur

Bonelli f.f. de Secrétaire

Bellardi Ericsonier

Bidone, Rossi, Bonvoisin, Busniva, Balbis, Provana

Balbis Directeur de la classe de Littérature et de beaux arts.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière séance.

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1.<sup>mo</sup> De la part del' Académie de Gènes = Memorie dell' Accademia Imperiale delle Scienze e Belle Arti di Genova. Vol. 2.<sup>o</sup> Genova dalla Stamperia dell' Accademia Imp.<sup>le</sup> Anno 1809. Vol. 1. in 4.<sup>o</sup>

2.<sup>o</sup> De la part de la Société d'Agriculture du Département de la Seine = Mémoires publiés par la Société d'Agriculture du Département de la Seine. Imprimés par ordre du Préfet du Département. à Paris dans la Librairie de Mad.<sup>me</sup> Huzard. Les Vol. 1.<sup>er</sup>, 2.<sup>o</sup>, 3.<sup>o</sup>, 4.<sup>o</sup>, 10.<sup>mo</sup> et 11.<sup>mo</sup> in 8.<sup>o</sup>

3.<sup>o</sup> De la part del' Auteur = Reflexions sur la Saignée par J. B. C. Delivet, Docteur Médecin de la faculté de Paris. A Gènes del' Imprimerie



D'Yves Gravier 1810. Vol. 1. in 8°.

L<sup>e</sup>. De la part de Mons<sup>r</sup>. le Secré<sup>r</sup> Gineau, Membre non Résident  
de l'Académie = Discours prononcé par M<sup>e</sup>. le Secré<sup>r</sup> Gineau  
en présentant au Corps Législatif le recueil des Mémoires  
de l'Académie de Turin depuis 1808 jusqu'à 1808. séance  
du 20 Avril (plusieurs exemplaires)

Monsieur le D<sup>r</sup>. Baltis présente de la part de l'Auteur  
M<sup>r</sup>. Brignoli, Membre correspondant de l'Académie  
= Fasciculus rariorum plantarum Foro-Julienisium  
Auctore F. Brignoli. Urbini 1810. Broch. in 16°.

La Classe charge le Secrétaire de remercier  
les Donateurs.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur présente un Mémoire portant  
cette Epigraphe — *Si quantum cupere possim quoque!*  
en réponse à la question qui a fait le sujet du prix  
proposé par l'Académie dans la séance publique  
du 1<sup>er</sup> Juillet 1809.

Le terme fixé pour le concours étant expiré, l'auteur  
dans une lettre anonyme qui accompagne son Mémoire,  
et dont Mons<sup>r</sup>. le Directeur donne lecture, en faisant  
observer que le programme lui est arrivé très tard,  
prie l'Académie de vouloir bien le mettre en temps  
pour le susdit concours, et dans le cas contraire de  
vouloir bien l'accepter comme un simple mémoire  
présenté.

La Classe se réserve de délibérer là dessus après  
que le Mémoire aura été examiné, et que l'on en aura  
connu le mérite.

Mons<sup>r</sup> le Directeur nomme Mesieurs  
Bovani et Bidoni commissaires pour l'examen  
du Mémoire.

Mons<sup>r</sup> Bonelli lit un Mémoire de M<sup>re</sup> Saffelli Landi,  
ayant pour titre - Histoire Météorologique  
des années 1807-1808.

La Classe après en avoir entendu la lecture  
en approuve l'impression dans les Volumes  
à la totalité des suffrages.

M<sup>re</sup> Balbis lit un Mémoire de M<sup>re</sup> Brugnone,  
intitulé - Des Animaux Ruminans et de  
la rumination. 2<sup>d</sup> Mémoire

La Classe après en avoir entendu la lecture,  
délibère à la pluralité des voix, que ce Mémoire  
ne sera imprimé, qu'après avoir été convenablement  
abrégé, en y retranchant sa plus grande partie  
historique, ainsi que tout autre détail qui n'ait  
pas un rapport direct aux Observations et  
opinions de l'Auteur.

M<sup>re</sup> le Directeur annonce que la Seance  
publique aura lieu vers le milieu de Juin  
prochain.

M<sup>re</sup> le Directeur lève la Seance

Bon copie conforme  
Savant

Signés à l'Original  
Valperga-Caluso V<sup>re</sup> le Directeur

# Seance

La 19. Mai 1810.

Membres présents

Mémoires

Salpensa-Caluso f. f. De Directeur

Bonelli f. f. De Secrétaire

Bellardi Trésorier

Rossi, Balbis, Bidone, Donocisin, Duriva  
Giovanna

Balbe Directeur de la classe de Littérature et  
Beaux Arts

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Seance

La classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = La Ciropédia di Zenofonte  
tradotta da Francesco Regis Professore di Letteratura  
Italiana nell'Accademia di Torino, e Membro  
dell'Accademia Imperiale delle Scienze, Lettere  
e Belle Arti. Torino 1809. dalla Stamperia di  
Luca Bianco. Vol. 2. in 8.

2.<sup>o</sup> De la part de Monsieur Louis Rossi correspondant  
de l'Académie = Giornale della Società d'incorag-  
giamento delle Scienze e delle Arti stabilita in Milano  
Tom. 8. N. 2. Gio 1809. Tom. 8. N. 3. Apr 1809 Vol. 2. in 8.  
Milano presso Giovanni Cirotta.



3. De la part de Mons.<sup>r</sup> le Directeur de l'Hospice Du  
Montenis = Observations Météorologiques faites  
à l'Hospice Du Montenis pendant le mois d'Avril  
1810.

4. De la part de Mons.<sup>r</sup> Maruzzi, Directeur du Collège de  
Bene = Observations Météorologiques faites à Bene  
pendant le mois d'Avril 1810.

Monsieur Balbis donne lecture d'une lettre de M.<sup>r</sup>  
Anselmi D.<sup>r</sup> Médecin à Santia, dans la quelle  
il s'agit d'un vers singulier qui ayant causé  
des douleurs à l'enfant Ange Contino de Santia,  
fut vomie après qu'on lui a fait avaler del huile  
d'olive. M.<sup>r</sup> Balbis présente le même animal  
en nature qui se trouve être La Scolopendra  
Gabrielis des auteurs, et se propose de communiquer  
à la classe les renseignements ultérieurs qu'il  
pourra encore se procurer sur ce même sujet  
de M.<sup>r</sup> Anselmi.

M.<sup>r</sup> Buisson donne verbalement un aperçu sur  
une maladie Epizootique qui vient de se  
manifester parmi les bêtes à cornes en Sicile,  
appelée vulgairement Fousetto; elle est aphteuse  
et monte par les pieds de l'Animal une espèce  
d'ulcération toute particulière. Cette maladie  
est contagieuse parmi les bêtes à cornes. L'on  
a débilité qu'elle se communique aussi à différentes  
autres espèces d'animaux domestiques. Mons.<sup>r</sup>

Buniva voulant s'assurer du fait en question, a procédé  
 sur ces derniers à des inoculations artificielles du Souffette.  
 Il prévient la classe qu'il lui offrira sous peu les résultats  
 Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
 Valperga *salvo f. f. D. Directeur*

Pour copie conforme  
 Savant

# Seance

Du 2. Juin 1810.

Membres présens

Messieurs

Salperga Caluso faisant fonction de Directeur

Bonelli f. f. de Secrétaire

Michelotti, Balbis, Agosti, Bidone, Buniva, Bonvoisin,  
Brugnon, Nizzetti.

Valbe Directeur de la Classe de Littérature et Beaux Arts

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1<sup>re</sup> De la part de l'Académie de Marseille = Mémoires  
publiés par l'Académie de Marseille. Marseille  
de l'Imprimerie de la Société Typographique Tome  
1<sup>er</sup> an 11 (1803) Tome 2<sup>e</sup> an 12 (1804) Tome 3<sup>me</sup>  
an 13 (1804) Tome 4<sup>me</sup> 1806 Volumes 4. in 8<sup>o</sup>.

Des Sociétés de prévoyance ou associations écono-  
miques de secours mutuels. Discours prononcé à la  
Seance publique de la Société de Bienfaisance de  
Marseille le 21. février 1808 par M. Casimir  
Frostan (1 Broch.).

Considérations sur les secours économiques et  
industriels et sur l'abolition de la mendicité.



Discours prononcé à la séance publique de la Société  
de Bienfaisance de Marseille le 26 février 1809 par  
Casimir Rostan, A Marseille. de l'Imprimerie  
Schard 1809. (15 Broch.).

2. Delapart de Mon.<sup>r</sup> Marazzi, Directeur du Collège de Bene,  
= Observations météorologiques faites à Bene pendant  
le mois de Mai, 1809.

La classe chargée de Secrétaire de remercier les donateurs  
Le Secrétaire présente de la part de M. M. Dombres-frimat  
et le Gage deux mémoires sur l'éclair galvanique,  
et l'application du galvanisme dans les affections  
paralytiques.

Mon.<sup>r</sup> le Directeur nomme M. M. Pasalli-Landi  
et Rossi, Commissaires pour l'examen de ces deux mémoires.

De la part de M.<sup>r</sup> Garneri - un fœtus humain  
monstrueux conservé dans le liqueur, accompagné d'un  
mémoire intitulé = Description abrégée d'un Monstre  
humain à queue et manquant des extrémités inférieures.

Mon.<sup>r</sup> le Directeur charge M. M. Brugnon et  
Buniva d'examiner le mémoire de M.<sup>r</sup> Garneri.

Mon.<sup>r</sup> Bidone lit un Rapport sur un modèle de  
Mécanisme destiné à préserver les terrains des érosions,  
présenté par Mon.<sup>r</sup> le Médecin Ré, de la part de  
M.<sup>r</sup> Jacques Odria, Aulaur

La classe après avoir entendu la lecture, à la  
totalité des suffrages en approuve les conclusions, qui

sont d'en faire mention honorable dans l'histoire de  
l'Académie.

M.<sup>r</sup> Bulbis lit l'introduction d'un ouvrage Botanique  
qu'il se propose de publier par fascicules, et avec le  
titre *Horti Academici Taurinensis Stirpium minus  
cognitarum aut forte novarum icones et Descriptiones.*  
Fasciculus 1.<sup>mus</sup>

La Classe après en avoir entendu la lecture,  
considérant que cette instruction concerne l'histoire  
du Jardin Botanique, et que ses réglemens ne  
permettent point d'insérer dans les volumes des  
travaux qui n'aient pas un rapport direct avec  
les découvertes dont elle s'occupe, adopte à l'unanimité  
la proposition de faire imprimer à part l'introduction  
ci-dessus, et que l'auteur fera une petite préface  
adaptée aux fascicules Botaniques qu'il va publier.

M.<sup>r</sup> Bulbis annonce que 2. Plantes nouvelles *Porulæ*  
*Lathyrifolia*, et *Eupatorium Armani* formeront  
le complément du 1.<sup>er</sup> fascicule.

M.<sup>r</sup> Buniva présente.

1.<sup>re</sup> Au nom de M.<sup>r</sup> Revolat — Une observation  
sur la conformation angulaire d'un enfant de  
naissance. Avec figure

M.<sup>r</sup> Bruyone et Buniva sont chargés  
du Rapport

2.<sup>e</sup> Le dessin et la description d'une espèce de

Pleuronecte trouvée par M.<sup>r</sup> Nisso dans la Mer de Sicile, et lui transmise par le même. Il propose que mention de la dite transmission soit faite par le Secrétaire dans son histoire.

3.<sup>e</sup> Le même, en rappelant à la classe la commission qu'elle lui avait donnée dans la séance du 10.<sup>bre</sup> de la tenir au courant de l'état de la vaccination en Piémont, lui présente la 7.<sup>me</sup>, 8.<sup>me</sup> et 10.<sup>me</sup> parties de son rapport concernant cet objet, en annonçant au Secrétaire qu'il peut y puiser les renseignements qu'il jugera devoir insérer dans son histoire.

4.<sup>e</sup> Il remet au Secrétariat un mémoire intitulé:  
 = Breve descrizione d'una Vitella con due teste nata  
 = da una Vacca impregnata da un serpe, anatomizzata,  
 = impietata e conservata dal Sig.<sup>r</sup> Sartorelli, Medico  
 = a Rovereto = Pour être placé dans les Archives

5.<sup>e</sup> La figure d'un hygromètre de l'invention de M.<sup>r</sup> le Sup.<sup>r</sup> Millet & Bivillars gradué par Jean Antoine Marini, et prie le Secrétaire de vouloir bien porter sa décision sur son mérite.

6.<sup>e</sup> Il fait lecture d'un Mémoire intitulé:  
 Particularités les plus remarquables de deux corues  
écailleux Anglais nommés Jean et Richard  
 Lambert, observés par lui à Turin en février et  
 Mars de l'an 1809. Avec des figures représentant une  
 partie du bras, l'avant bras et la main du cadet



Des Deux Régisseurs

La Classe après en avoir entendu la lecture en a approuvé l'insertion dans ses volumes à la pluralité des suffrages.

M.<sup>r</sup> le Directeur présente au nom de M.<sup>r</sup> Blana, un Mémoire intitulé = Sur le Développement en série de la principale fonction qui sert au calcul des inégalités périodiques des Planètes; et charge M.<sup>r</sup> Cuvana et Bidone d'en faire le Rapport

M.<sup>r</sup> Runiva, la permission de M.<sup>r</sup> De Balbe obtenu; instruit la Classe que M.<sup>r</sup> le Recteur de l'Université venait de le charger de travailler à la compilation d'un extrait d'un recueil des manuscrits appartenans à l'Italien Donati, qui se trouvent maintenant à la disposition de M.<sup>r</sup> Runiva, le quel extrait serait publié à la suite de l'histoire de la Mer Adriatique du même Donati, avec des notes

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Bour  
Copie conforme  
Savant

Signés à l'Original  
Valperga-Caluso f.f. de Directeur  
Bonelli f.f. de Secrétaire

# Seance

Du 16. Juin 1810.

Membres présents

Messieurs

Salperga - fusco f. f. de Directeur

Salpatti - Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvicini, Bulbis, Bidone, Bruniva, Bonelli, Piovana

Balbe Directeur de la Classe de Littérature et Beaux  
Arts.

M. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1.<sup>me</sup> De la part de l'Auteur = *Sul calcolo integrale dell'equazioni di differenze parziali con applicazioni di Francesco Cardinali. Bologna 1807 fol. 1. in 4.*

*Théorie complète des transcendentes Elliptiques. Par le même. Liouvain 1809 chez Thomas Masi et comp.<sup>te</sup> fol. 1. in 4.*

2.<sup>e</sup> De la part de M. D. Hommes Firmas = *Notice des travaux de l'Académie du Pato pendant l'année 1808 Par M. Fielles Secrétaire perpétuel. à 800 exemplaires chez la Citoyenne Belle. Imprimeur de l'Académie an 809 fol. 1. in 8.*

3.<sup>o</sup> Delapport de l'Auteur = Observations et réflexions sur le Scorbut, d'après celles qui a regné parmi les Troupes françaises formant la garnison d'Alexandrie (en Egypte), pendant le blocus et le Siège de cette Ville en l'an 9 (1801) par les armées combinées des Turcs et des Anglais. Par M. Balbo, Docteur en Médecine de l'École de Montpellier, ex Médecin de l'Armée d'Orient, ancien Chirurgien de première classe du 22.<sup>me</sup> Régiment d'Infanterie Légère, de l'Académie des Arcades de Rome, de la Société Médicale de Montpellier, et Membre du Comité de Saumur de Lion (1 Broch.)

De Aetiologia generali contagii pluribus morbis. V. g. lue Venerea, Phthysi pulmonari, Febris nosocomiali, petechiali, Variolosa &c. &c. et praesertim pestis Orientali ac febris flavae persaepe proprii (par le même) Lugduni ex Typis J. B. Kindelero, in Platea Aediius Archiepiscopatus H.<sup>o</sup> 37. 1809 Vol. 1. in 8.<sup>o</sup>

4.<sup>o</sup> Delapport de la Société de Médecine pratique de Montpellier = Séance publique de la Société de Médecine de Montpellier. Tenue le Mercredi 16. Mai 1810. (2. fascicules).

5.<sup>o</sup> Delapport de M.<sup>r</sup> le Directeur de l'Herpice de Montanion = Observations Métiéorologiques faites à l'Hospice de Montanion pendant les mois de Mars, Avril et Mai 1810.



6. De la part de M<sup>le</sup> D<sup>r</sup> Thomas Gensana, apocic correspondant.  
= Observations Météorologiques faites à Salina pendant  
les mois de Janvier, février, Mars et Avril 1810.

7. De la part de Mons<sup>r</sup> L'abbé Lusan, apocic correspondant.  
= Observations Météorologiques faites à Lumbiasco  
pendant les mois de Janvier, février, et Mars 1810.

8. De la part de Monsieur Nisso, apocic correspondant  
= Tableaux des Observations Météorologiques,  
faites à Nice pendant l'année 1809

La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

Le Secrétaire présente de la part de M<sup>r</sup> Banon, Professeur  
à Toulon, un ceril qui a pour titre = Mémoire sur  
le Syrop et le Suer de Raisin, avec un morceau de  
Chocolat préparé avec le même suer.

Mons<sup>r</sup> le Directeur nomme M<sup>rs</sup> Bonvoisin  
et Rizzetti, Commissaires pour en faire le rapport.

Mons<sup>r</sup> Bonelli présente de la part de M<sup>le</sup> D<sup>r</sup> Berotti  
une petite faïse vitrée remplie de pappillons.

La Classe charge M<sup>r</sup> Bonelli de remercier le  
Donateur.

M<sup>r</sup> Bens présente un Diopstre à Lunette et Niveau  
dessus, avec la règle pour s'en servir sur la planchette.

Mons<sup>r</sup> le Directeur nomme M<sup>rs</sup> Buvana et  
Bidone, Commissaires pour l'examiner et en faire  
le rapport.

M.<sup>r</sup> Buniva lit le rapport fait par lui et Mon.<sup>s</sup> Brugnon sur la description du Monstre humain présentée par M.<sup>r</sup> Garneri.

La Classe par la votation en approuve les conclusions d'en entendre la lecture.

M.<sup>r</sup> Buniva lit le Mémoire de M.<sup>r</sup> Garneri.

La Classe après l'examen du Monstre et la discussion du Mémoire, en arrête par la votation la mention honorable dans la partie historique.

Le Secrétaire présente un Mémoire de M.<sup>r</sup> le Baron De Zach, qui a pour titre = Sur le Degré Du Méridien mesuré en Piémont par le M.<sup>r</sup> Beccaria, et lit la Lettre d'accompagnement.

M.<sup>r</sup> Halperga-Caluso fait un rapport verbal et plusieurs observations sur ce mémoire; ensuite

M.<sup>r</sup> Balbo fait lecture Du Mémoire.

La Classe par la votation en approuve l'impression dans ses volumes à la totalité des suffrages, et engage M.<sup>r</sup> Halperga-Caluso à donner à la Classe par écrit les observations qu'il a faites de vive voix.

M.<sup>r</sup> Buniva, présente une note contenant 700. plantes ajoutées à la Flore d'Allione par M.<sup>m</sup> Bellardi, Balbis, et Sumino, ensuite le résultat de l'inoculation qu'il a fait du Ponzello, l'un des bêtes

à cornes sur une Chatte et des porceaux le 10. Jour;  
 sur trois Cochons le 11. sur trois moutons et sur un  
 Lapin le 14. sans effet; savoir, sans communication  
 de la maladie; et sur une vache le 18. Jour.

Le Secrétaire annonce qu'il va lire à la classe trois notes

- 1°. Sur la cause des trombes de terre et de sable dans les  
 deserts qu'il attribue à l'air échauffé près du terrain  
 qui monte.
  - 2°. Observations sur cinq arcs en ciel simultanés observés  
 près de Turin à l'occasion d'un orage.
  - 3°. Sur l'insecte qui paraît produire la Manné des blés  
 et qui peut aussi être la cause de leur carie ou du charbon.
- Monsr. le Directeur lire la Pance

Signés à l'Original  
 Valperga-Caluso f.f. de Directeur  
 Vapalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
 Savant



# Séance

Le 23. Juin 1810.

Membres présents

Messieurs

Valperga - Galus Sec. de Directeur

Valpelli - Landi Secrétaire

Gibert, Balbis, Bidone, Bruniva, Bonelli,  
Bonvoisin, Provana.

Balbis Directeur de la Classe de Littérature  
et Beaux Arts.

Mons. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès Verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

De l'appant de l'Autour = De la fièvre jaune en général  
et particulièrement de celle qui a régné à la Marti-  
nique en l'an 11. et 12 (1803 et 1804.) avec des  
observations sur les autres Maladies de cette Ile  
ou des Antilles, et un essai sur son histoire naturelle  
Dedie à S. M. le Roi des deux Siciles par le D.  
A. M. E. Savareny Médecin en chef de l'Armée  
de Naples, Membre de plusieurs Académies.  
A Naples de l'Imprimerie Française 1809  
Vol. 1. in 8°.

Memorie d'opuscoli fisici e Medici sull'Lyttio,  
dello Sisso, Napoli 1808. Prezzo Domenico Giacomo.  
Vol. 1. in 4<sup>a</sup>

Mons.<sup>r</sup> Bonvicino presente = Elementi di Chimica farmaceutica  
d'istoria e naturale, e preparazione de' rimedi ad uso della  
Scuola di Medicina dell'Accademia di Torino. Del  
Professore Medico Benedetto Bonvicino, già deputato  
al Corpo Legislativo, Direttore del Museo di Storia Naturale,  
Membro residente dell'Imperiale Accademia delle Scienze  
Lettere ed Arti; della Società d'Agricoltura, del Suro di Medicina,  
e del Comitato di Vacanza del Dipartimento del Ro, della  
Società di Medicina di Parigi; di quella d'Apignone,  
di quella d'emulazione di Genova; della Società Mine-  
ralogica di Jena; dell'Accademia Italiana di Scienze  
Lettere ed Arti; corrispondente della Società d'Agricoltura  
della Senna. Tomo II parte 1.<sup>a</sup> Como II parte 2.<sup>a</sup>  
Vol. 2 in 8.<sup>o</sup> Torino nella Stamperia Dipartimentale.

Monsieur Brunia de la part de M.<sup>r</sup> Allione presente,  
N.<sup>o</sup> 20 Volumes de sa correspondance Originale = Bibliographia  
Botanica sive Descriptioibus medico-Botanicis una  
cum elenco operum, quae ediderunt tum loci tum  
temporis. A. Laurentio Ferrario Ph et Med. Doct.  
Colleg. Turin. et Botanices Professore Collecta anno  
D. 1711. Tur. augustae quam Carolus Allionius  
Turinensis ulterius supplet. et auge.

Pharmacopoea Sardoae (H. Sig.<sup>r</sup> Baglietti fa in-  
viato di formare questa pharmacopoea) Allionii Materia  
Medica ex Regno Animal. (compito Corretto).

La Classe par la votation délibère à la totalité  
des suffrages de donner au fils de l'ancien Acad.  
Allione une médaille en Or de 240. francs environ  
en reconnaissance du précieux cadeau ci dessus  
Mons.<sup>r</sup> Bidone lit le Rapport fait par lui, Mons.<sup>r</sup>  
De Galuso, et M.<sup>r</sup> De Provana sur le Mémoire  
qui a pour titre = *De principio velocitatum virtua-*  
*lium commentatio in responsum questionis ab Offina*  
*Academiae Turinensis pro anno 1810 propositae*  
*conscripta* = avec la devise *Si quantum cuperem*  
*possem quoque.*

La Classe en approuve les conclusions, de l'imprimer dans ses Volumes, à la totalité des suffrages.

On ouvre le Billet cacheté, on trouve que  
l'auteur est Mons.<sup>r</sup> Servois Prof. de Mathématique  
à l'Ecole d'Artillerie de la Ville Diff. de l'Aisme.  
Monsieur Provana lit le Mémoire de M.<sup>r</sup> Servois.

La Classe par la votation en approuve  
l'impression dans ses Volumes à la totalité des suffrages.  
Mons.<sup>r</sup> Balbis demande la votation de son premier  
fascicule = *Horli Academiae Turinensis Proprium*  
*minus Cognitarum aut forte novarum icones et*  
*descriptions.*

La Classe l'approuve à la totalité des suffrages.  
M.<sup>r</sup> Buvina présente une note à ajouter à l'Article  
*Surpes* *Incensae* de l'Eloge d'Allione qui offre



le nom de plusieurs animaux rares appartenans à toutes les classes dans le Département des Alpes maritimes.

M.<sup>r</sup> Bonoisin, annonce qu'il vient de composer un Mémoire sous le titre De conjectures sur l'origine, et sur la formation Naturelle des carrières de la Magnésie native de Baudissère et de Castellamonte, appuyées de l'observation des circonstances Lithologiques de leur gissement; il compte de le lire dans une des premières Séances de la classe.

Mons.<sup>r</sup> Bonelli, lit un Mémoire qui a pour titre Observations sur les Alouettes, avec Description et figures de la salandre noire de Tartarin, de la Gerole, et de la salandre, espèces récemment observées en Briançon.

La classe à la totalité des suffrages l'approuve pour être insérée dans ses Volumes.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
 Valperga de Caluso f.f. De Directeur  
 Sapelli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
 Savant

# Séance

Le 3. Juillet 1810.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso f. f. de Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Bruynon, Brucina, Bruni,  
Michelotti, Balbis, Rizzetti, Bidone,  
Donelli.

Mons. le Directeur ouvre la séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire observe qu'il est nécessaire de remplacer  
Mons. le Directeur qui a été enlevé à la Compagnie

La Classe passe au scrutin, dont le dépouillement  
donne 11. votes à M. l'Abbé Valperga-Caluso,  
et 1. à M. Bonvoisin.

Mons. l'Abbé Valperga-Caluso est proclamé  
Directeur.

La Classe passe au scrutin pour l'élection du membre  
adjoint au Comité d'Administration

Le dépouillement du scrutin donne

4.	Votes à M. Bonvoisin
3	à M. Brucina
2	à M. Michelotti
1.	à M. Bidone, Balbis et Donelli

On vote par ballottage; M.<sup>r</sup> Donvoisin qui a eu la pluralité relative; et il a 9 voix contre 3, ainsi il est déclaré Membre du Comité d'Administration.

La Classe passe à l'élection du Membre Adjoint au Comité de Censure.

Le Doyennement donne

- 4 votes à M. Dallis
- 3 — à M.<sup>r</sup> Michelotti
- 2 — à M.<sup>r</sup> Brovano
- 1 — à M.<sup>r</sup> Dragnon, Bidone, et Bonelli

On passe à la votation pour M.<sup>r</sup> Dallis qui obtient 9 voix contre 3, ainsi il est déclaré Membre du Comité de Censure.

M.<sup>r</sup> le Directeur demande à la classe s'il y a lieu aux remplacements.

On passe à la votation qui donne 7 voix contraires et 8 en faveur; ainsi il est déclaré qu'il n'y a pas lieu aux remplacements pour le moment..

Memb.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance.

Signés à l'Original  
 Falperga- Caluso  
 Gaspalli- Lendi

Pour copie conforme  
 Savant



# Séance

Du 22. Decembre 1810.

Membres présents

Messieurs

Valperga - Valuso Directeur

Papalti - Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Amisvoin, Brugnon, Busiva, Didonez, Michelotti

Giobert, Rossi, Ravenna, Rizzotti.

M. Balbi, Directeur de la Classe de Littérature  
et Beaux Arts.

Mons. le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part des Auteurs respectifs.

- 1<sup>o</sup> Coup d'œil sur la science, considérée dans ses rapports avec le perfectionnement des Arts, les Progrès des Sciences, les intérêts et le Salut des peuples, l'indépendance et la prospérité des Etats. Discours prononcé à l'époque de l'ouverture solennelle des cours de la faculté des Sciences del l'Université de Lyon le 12 gmbre 1810. Par M. Soquet, Docteur Médecin del Université Impériale, Docteur es Sciences, Professeur et Secrétaire de la même faculté de Médecine de Paris, Membre de plusieurs Académies à Lyon 1810. Broché.

2.° De l'Hydrorachitis des Osseaux & connu des Bergers sous le nom de foibleste. Par François Coggia, ce professeur Littéraire, et Membre de plusieurs Sociétés Littéraires. Turin 1810. De l'Imprimerie Sociale. Broch.

3.° Une lettre de Mons. le Préfet avec une pétition de M. Fontana, qui demande des commissaires pour assister à ses expériences sur l'extraction de l'indigo de plantes indigènes.

Mons. le Directeur nomme commissaires pour assister aux expériences susdites et en faire le rapport à la sasse, Messieurs Bonvoisin, Gobert, et Rizzetti.

4.° Un Mémoire manuscrit, accompagné d'une lettre de M. Drapier, Secrétaire général de la Société des Sciences de Lille, qui a pour titre = Sur l'éducation des Ovels à laine dans le Département du Nord, et leur amélioration.

Mons. le Directeur nomme commissaires pour l'examen de ces Mémoires et en faire le rapport à la sasse, Messieurs Dragnon, et Gobert.

5.° Un Tableau des Observations Météorologiques faites à Bene pendant le mois de Jnvd 1810. Par Mons. Marazzi, Principal du collège de Bene.

6.° De la part de l'auteur = Aperçu sur l'ensemble de la Médecine. Par Hippolyte Odilon, Docteur en Médecine des Ecoles de Paris et de Montpellier, Chirurgien en chef (adjoind) des hôpitaux Civil et Militaire de Grenoble, Membre de plusieurs Académies. A Montpellier de l'Imprimerie de Tournel 801. 1. in 4.°

Disputation sur la Douleur par le même. à Paris de l'Imprimerie de Fleury et rue Pierre Sarruzin N. 7. An 1803 Vol. 1. in 8.°

La classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.

M.<sup>le</sup> Directeur, l'après l'avis noté sur le Billet d'invitation à la Seance, demande à la classe, si elle juge de remplacer.

On passe à la votation, 10 voix sont pour l'affirmative, et 1. pour la négative.

Le Secrétaire lit la Liste de 38. Associés correspondans de l'Académie, qui ont les titres requis par le Règlement pour être nommés Membres de la classe, et rappelle à la compagnie les ouvrages et les productions de chacun.

Après la discussion on passe au scrutin. M.<sup>ll</sup>. Michelotti (Victor), et Carena (Hyacinthe) obtiennent 8. voix chacun, M.<sup>re</sup> le Docteur Capelli 1. voix, M.<sup>re</sup> Planu 1. voix.

On discute sur quel des deux doit tomber premièrement le ballottage, ou l'égard à leurs productions et à la date de leurs présentations à la classe.

La compagnie déclare qu'il faut décider la question par le ballottage.

M.<sup>re</sup> Michelotti obtient 7. voix, et M.<sup>re</sup> Carena 5.

On passe à la votation de M.<sup>re</sup> Michelotti, qui ayant obtenu la pluralité requise par le Règlement, est déclaré admis par M.<sup>re</sup> le Directeur.

On propose la question si on doit passer au remplacement de la Seconde des trois places vacantes.

La votation est pour l'affirmative.



On passe au scrutin  
Le dépouillement du scrutin donne à M.<sup>r</sup> Carena  
la pluralité requise par le Règlement; en conséquence  
M.<sup>r</sup> le Directeur le déclare élu.

On propose si on doit procéder au remplacement  
de la 3.<sup>me</sup> place vacante.

Le résultat de la votation donne 3 voix en faveur,  
et 9 contre le remplacement, en conséquence, M.<sup>r</sup> le Directeur  
déclare que pour le moment on ne procède point à ce  
remplacement.

Mons.<sup>r</sup> Rossi lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Pasalli-Sandi  
sur le Mémoire de M.<sup>r</sup> S.ombres-Trémas, concernant  
des cures qu'il a obtenu par le moyen du Galvanisme.

La Classe en confirme les conclusions, qui sont d'en  
faire mention honorable.

Mons.<sup>r</sup> Rossi lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup> Balbis, sur  
le Mémoire de M.<sup>r</sup> Villars, concernant la Structure des  
nerfs.

La Classe par la votation en confirme les conclusions,  
qui sont d'en faire mention honorable.

Mons.<sup>r</sup> Rossi, lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Bruynone  
sur le Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Lelli, contenant des obser-  
vations sur la Catarracte.

La Classe par la votation en approuve les  
conclusions, qui sont d'en faire mention honorable.

Mons.<sup>r</sup> Rizzetti, lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Bonsois in  
sur le Mémoire de M.<sup>r</sup> Banon, concernant le Syrop  
et le Sirop de raisin.

La Classe par la votation en approuve les conclusions  
qui sont d'en faire mention honorable.

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signé à l'Original

Pour copie conforme  
L'Avant

E. Valpurga - Caluso  
Pasalli-Sandi

# Séance

Du 12. Janvier 1811.

Membres présents

Messieurs

Valpergue - fuluso Directeur

Valpatti - Lurdi Secrétaire

Bonvoisin, Balbis, Bidone, Brugnone, Donica,  
Gobert, Rizzetti, Provana, Michelotti  
Giovannetti

P. Balbo Directeur de la Classe de Litt.

et de ceux de Arts.

Mons.<sup>re</sup> le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1.<sup>o</sup> De la part de l'Auteur = Traité de la Chorée ou Danse  
de St. Guy. Par E. M. Douteille, Docteur  
en Médecine de l'Université de Montpellier,  
Ancien associé régnicole de la Société Royale  
de Médecine de Paris, de l'Académie de belles  
Lettres, Sciences, et Arts de Marseille, Médecin  
du Gouvernement pour les Epidémies &c.  
à Paris chez Vincard Imprimeur, Rue  
du Marché neuf N.<sup>o</sup> 3. 1810. Volume  
1. in 8.<sup>o</sup>

2.<sup>o</sup> Appercu sur le Commerce, l'Industrie, les Arts, et les  
Manufactures du Piémont, dédié à Monsieur le Général  
Alexandre Lameth, Préfet du Département des Bo,  
Baron del' Empire, Membre de la Légion d'Honneur.  
Par Joseph Grassi, Chef de Bureau à la Préfecture.  
Turin chez Dominique Lano (Odroch.)

3.<sup>o</sup> De la part de la Société d'Agriculture. Calendario  
Georgico per l'anno 1811.

4.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Marazzi, Principal du Collège  
de Bene = Observations Météorologiques faites à Bene  
pendant le mois de Decembre 1810.

Mons.<sup>r</sup> c. Balbis de la part de l'Auteur = Ichtyologie de l'Adri-  
ou histoire Naturelle des Poissons du Département  
des Alpes Maritimes. Par A. Balbis, Membre Associé  
Correspondant de l'Académie Impériale de Turin,  
Correspondant de la Société Philomatique de Paris &  
à Paris chez F. Schall rue des Fossés S. Germain  
1810. Vol. 1. in 8.<sup>o</sup>

La Classe charge le Secrétaire de remercier  
les Donateurs.

5.<sup>o</sup> Un Mémoire manuscrit de M.<sup>r</sup> L'Abbé Losana,  
Associé Correspondant de l'Académie, qui a pour  
titre = Observations sur les liquides en contact  
du verre pour servir à l'histoire des tuyaux  
Capillaires.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme MM. Michelotti  
et Vidone Commissaires pour l'examiner et en  
faire le Rapport à la Classe.



M.<sup>r</sup> Bidone lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Michelotti  
sur une machine pour enseigner les Pilotes, présentée  
par le S.<sup>r</sup> Quilico à M.<sup>r</sup> le Président, et par lui  
renvoyée à la Classe

La Classe par la votation en approuve les  
conclusions à la totalité des suffrages. Elles sont  
que la machine proposée par le S.<sup>r</sup> Quilico, ne  
peut pas être en général d'un grand secours aux  
travailleurs à laquelle il l'a destinée.

M.<sup>r</sup> Robert lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Brugnon  
sur un Mémoire de Mons.<sup>r</sup> Duprier concernant  
l'éducation des Vêtes à laine

La Classe par la votation en approuve les conclusions,  
qui sont de renvoyer ce mémoire à la Société d'  
Agriculture

M.<sup>r</sup> Buniva propose à la Classe d'acquiescer l'ouvrage  
de M.<sup>r</sup> Paulet, sur les Champignons.

M.<sup>r</sup> Balbis appuie la proposition et il dit  
qu'il serait aussi nécessaire l'acquisition de  
l'ouvrage de M.<sup>r</sup> D.<sup>r</sup> Humboldt.

La Classe renvoie et appuie ces demandes  
au Président du Comité d'Administration

Mons.<sup>r</sup> Vassalli-Landi, lit l'Éloge historique du D.<sup>r</sup>  
Marini

La Classe par la votation en approuve l'impression  
dans ses Volumes

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Pour copie conforme  
Savant

Signés à l'Original  
Thomas Vasserga-Caluso  
Vassalli-Landi Secrétaire

# Seance

Le 2. fevrier 1811.

Membres présents

Messieurs

Valperga saluso - Directeur

Vassalli - lundì Secrétaire

Brellardi Trésorier

Baltis, Bidone, Brugnone, Bruniva, Giobert,  
Michelotti, Provana, Rizzetti, Rossi

Valbe Directeur de la classe de Littérature

M. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès Verbal de la Dernière Seance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente.

De la part de M. D. Nombres - firmas Correspondant de  
l'Académie - Notice des travaux de l'Académie  
du Gard pendant l'année 1809. par M. Crelis,  
Secrétaire perpétuel. A Rome chez la Reuve  
Delle, an 1810. Vol. 1. in 8°.

De la part de M. Francesconi - Memoria sopra  
l'quesito proposto dall'Accademia di Scienze,  
Lettere ed Arti di Padova con suo programma  
l. Agosto 1810. In che Differenza veramente la  
metafisica del Calcolo Sublime del La Grange  
dalla metafisica dei Metodi anteriori. Quale  
sia il grado della sua superiorità. Se, e come

proprio ridursi alla semplicità degli altri metodi  
massimamente del Leibniziano tanto nelle ap-  
plicazioni puramente analitiche, quanto nelle  
geometriche o meccaniche del Cav.<sup>o</sup> Giuseppe Brancati  
Professore di Calcolo sublime nell'Università di  
Lecce, ed Ispettore generale d'Acque e Strade.  
Premiata dall'Accademia medesima nella  
Seduta 12. Aprile 1810. Padova per Nicolo  
Zanon Bettoni Tipografo dell'Accademia Vol. 1.  
in 4.<sup>o</sup>

La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
donateurs.

M.<sup>r</sup> Bulbo, présente un Mémoire Manuscrit  
du Docteur Ravina, dont le titre est = De  
Molibus Cerebri cerebelli &c Specimen.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme commissaires  
M.<sup>rs</sup> Bruyone et Rossi pour l'examiner  
et en faire le rapport à la Classe.

M.<sup>r</sup> le Directeur lit une lettre datée de Coni 18.  
Janvier 1811. de M.<sup>r</sup> le Préfet du Département  
de la Plaine, qui prie l'Accadémie de vouloir  
bien nommer une Commission pour examiner  
des instrumens de M.<sup>r</sup> Capel, et les évaluer.

M.<sup>r</sup> le Directeur nomme M.<sup>rs</sup> Michelotti,  
Bidone, et Provana commissaires, et les  
autorise à s'associer des Ouvriers pour l'  
évaluation de ces instrumens.



Mons<sup>r</sup> Valspalli-Landi, lit une lettre à lui adressée le 18.  
 germid dernier par M<sup>r</sup> Arnulphi Pharmacien à Nice  
 avec un échantillon d'une poudre grisâtre beaucoup plus forte  
 que la poudre de chape ordinaire, et lit le résumé des  
 expériences qu'il a faites avec M<sup>r</sup> Brequet à la  
 fabrique des poudres, en compagnie de M<sup>rs</sup> Carona  
 et Bonino.

Mons<sup>r</sup> Gobert, lit une lettre à lui adressée par M<sup>r</sup> le D<sup>r</sup>  
 Michelotti, sur les plantes qui fournissent l'indigo,  
 et sur une nouvelle manière de le séparer. Le même  
 M<sup>r</sup> Gobert se propose de répéter les expériences, et  
 d'en faire le rapport à la classe.

M<sup>r</sup> Gobert annonce son observation sur le tanin qui  
 se présente isolé en forme de gomme ou tubercules  
 sur le chêne de 10 à 12 ans coupé en Avril  
 dans les collines de Sinsan; il observe qu'il se trouve  
 sous l'écorce, et il annonce qu'il va  
 lire un mémoire sur ce sujet.

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Signé à l'Original  
 C. Valperga Saluso D<sup>r</sup>  
 Valspalli-Landi Secrétaire

Pour copie conforme

Savant

## Séance

Du 16. Février 1811.

Membres présents

Messieurs

Valpergue-Cluso Directeur

Lapallie-Lundi Secrétaire

Bellandi Trésorier

Donnoisin, Balbis, Didone, Duignon,  
Bruniva, Crovato.

Monsieur le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de l'Institut de France =

Mémoires de la Classe des Sciences Mathématiques

et Physiques de l'Institut de France. Année 1809

à Paris. Baudouin Imprimeur de l'Institut. Août  
1810. Fol. 1. in 4°.La Classe charge le Secrétaire de remercier  
le DonateurLe Secrétaire de la part de Mons<sup>r</sup> Laroletti demande

la permission de mettre le livre d'Académicien

sur le mémoire lu à la Classe, concernant les maladies  
des vers à soie.

La Classe lui accorde la demande.

Le Secrétaire lit une lettre de Monsieur Audot, Secrétaire

de l'Institut Italien, qui de la part du Corps dont il est l'organe, remercie l'Académie de l'envoi de ses Volumes, et lui annonce que bientôt l'Institut va envoyer son 5<sup>me</sup> Vol. à l'Académie;

Ensuite il lit le verbal de la Commission nommée dans la Séance du 2 février pour examiner et évaluer trois balances du Pieu Capet.

La Classe approuve ce verbal à la totalité des suffrages.

Mons.<sup>rs</sup> Bidone, lit la première partie d'un Mémoire sur la cause des Riochets que font les pierres et boulets de canon lancés obliquement sur la surface de l'eau et autres phénomènes analogues.

La Classe à la totalité des suffrages en approuve l'impression dans ses Volumes.

Mons.<sup>rs</sup> Bellardi, lit *Arbusta novo generi Bivolia* nomine constituto.

La Classe en approuve l'impression dans ses Volumes.

Monsieur le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
Halperga Secrétaire  
Fapatti Secrétaire

Pour qu'il en soit  
Fasani



# Scance

Du 16. Mars 1811.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso Directeur

Vapalli-Sandi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Rossi, Bidone, Brugnon, Balbis Provana,  
Bonvicini, Bruniera.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Scance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Scance

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente

De la part de Mons.<sup>r</sup> De Balbis Recteur de l'Acadé-  
mie des Etudes

<sup>pre</sup>  
Catalogue raisonné du Musée d'Histoire Naturelle  
de l'Académie de Turin. Partie Minéralogique selon  
le Système de M. A. Brongniart. Par Etienne Borson,  
Membre de l'Académie Italienne, de celle des Beaux  
Arts de Florence, et de la Société de Médecine. Tome  
1.<sup>er</sup> Turin chez Bianco 1811. Vol. 1 in 8.<sup>o</sup>

2.<sup>o</sup> Les Observations Météorologiques faites au  
Montenis par M.<sup>r</sup> Dominique Dubois, et celles

faites à Rome par M.<sup>r</sup> Marazzi, Correspondant de l'Académie.  
La Classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.

Le Secrétaire présente de la part de M.<sup>r</sup> Blauv. Auteur, un Manuscrit  
qui a pour titre = Mémoire sur la transformation des  
formules qui déterminent les perturbations des planètes

M.<sup>r</sup> le Directeur nomme M.<sup>r</sup> Halperga - Caluso,  
et Michelotti Ignace, Commissaires pour l'examiner et en  
faire le Rapport.

Le Secrétaire lit une lettre à lui adressée du 6. Février par  
M.<sup>r</sup> Appia, Juge de Paix à la Cour, sur un monstre et sur  
une Loupette contenant des cheveux que M.<sup>r</sup> Bianelli a  
cousus du milieu du front d'une fille, et une autre lettre  
aussi à lui adressée le 22. Février par M.<sup>r</sup> Annulfi,  
Chimiste Pharmacien à Aix, sur la poudre, qu'il dit  
être une découverte du Chimiste Anglais Howard.

M.<sup>r</sup> Rossi, lit le Rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Bruysson  
sur le Mémoire du D.<sup>r</sup> Ravina - De febris cerebelli  
& motibus speciemus.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité  
des suffrages. Elle sent, que le mémoire réduit d'après  
l'indication des Rapporteurs mérite d'être entendu  
par la Classe pour en voter l'impression dans  
ses volumes.

M.<sup>r</sup> Bidone lit la Seconde partie de son  
Mémoire sur les Tricochels.

Après une longue discussion, la Classe parla

rotation l'approuve à la totalité des suffrages pour  
être insérée dans ses volumes.

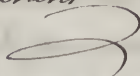
Mons. Le Directeur lors la séance

Signés à l'Original

Bonvoisin

Vapalli-Sandi Secrétaire

Pour Copie conforme  
Savant





# Séance

Du 30. Mars 1811.

Membres présents

Messieurs

Bourvoisin J. F. De Directeur

Vassalli l'aîné Secrétaire

Bellardi Trésorier

Balbis, Bidone, Brovanna, Carena, Michelotti Victor,

Berniva, Brugnon, Calpergo-Galuso,

Valle, Directeur de la classe de Littérature et Beaux Arts.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance

Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de l'Académie des Sciences,  
Arts, et Belles Lettres de Dijon. = Séance publique  
tenue le 22. Aout 1810. Dijon de l'Imprimerie de  
François 1810 Vol. 1 in-8.

Un Mémoire Manuscrit de M. Joseph Antoine  
Lafay, Docteur en Médecine, Membre de plusieurs  
Académies, ayant pour titre = Observations sur quelques  
Maux misères hybernaux, Il lit la lettre d'accompa-  
gnement.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme Commissaires M. M.  
Brugnon et Balbis pour l'examiner et en faire le Rapport.

De la part de M<sup>re</sup> De Balbo Inspecteur Général de l'  
 Université Impériale, Recteur de l'Académie de Turin  
 = Demonstration Zoologique et Anatomique d'un  
 Reptile Batracien, et d'un Mammifère représenté  
 en pièces soit naturelles, soit imitées en cire, et  
 Gloriees d'après nature par le Préparateur Louis  
 Natalini de Bologno. Préparation exécutée à  
 Turin en 1811.

Monsieur le Directeur nomme M<sup>rs</sup> Rossi  
 et Busiva, Commissaires pour les examiner  
 et en faire le Rapport.

Mons<sup>r</sup> Carena, demande la permission de mettre  
 le titre d'Académicien sur son écrit sur les réservoirs  
 qu'il va publier

Le Secrétaire en lit une partie, ensuite la  
 Compagnie lui accorde sa demande

Mons<sup>r</sup> Brovanus lit le rapport fait par lui et Mons<sup>r</sup>

Rizzetti sur le Mémoire de M<sup>rs</sup> les frères  
 Avogadro, concernant la distribution de l'électricité  
 sur la surface des corps conducteurs

La Classe par la votation en approuve à la  
 totalité des suffrages les conclusions qui sont  
 d'en faire mention honorable

Mons<sup>r</sup> Busiva lit les résultats des vaccinations

en Piémont pendant l'année 1810.

La classe par la votation en approuve l'impression  
dans le volume de la Statistique.

Mons<sup>r</sup> Bonivara remet à la classe un cahier contenant une  
Mémoire qu'il a lu jadis sur les mouvement de la  
population.

Mons<sup>r</sup> le Directeur demande si le mois d'avril la compagnie  
veut changer l'heure des Séances, comme elle a fait  
les autres années.

Après la discussion la classe délibère de tenir ses  
Séances à 3<sup>h</sup> et  $\frac{1}{2}$  de relevé.

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance.

Signés à l'Original

Salpurga-Caluso, Directeur

Salpurga-Caluso, Secrétaire

Pour Copie conforme

Savant



# Seance

Du 20. Avril 1811

Membres présents

Messieurs

Valperga-Caluso Directeur

Paspali-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Brugnones, Michelotti Ignaz, Provana, Bidone,

Michelotti Victor, Carena.

Mons. le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1<sup>o</sup> De la part de l'Académie = Horti Academici Taurinensis  
Stirpium minus cognitarum aut forte novarum Icones  
et descriptiones. Auctore Joanne Baptista Balbis.  
Taurini 1810. Et on en fait la distribution.

2<sup>o</sup> De la part de l'Auteur = Reservoirs Artificiels, ou  
manière de retenir l'eau de pluie et de s'en servir  
pour l'arrosement des terrains qui manquent  
d'eau courantes. Par Hyacinthe Carena, Docteur  
en Philosophie, Membre de l'Académie Impériale  
des Sciences, et associé libre de la Société d'Agriculture de

Turin. Turin 1811 Del'Imprimerie del'Académie Imperiale  
Vol. 1. in 8°.

3.<sup>o</sup> De la part del' Auleur = Nell' imminente auguralissimo  
Carlo di S. M. Maria Luisa Imperatrice de' Francesi, e  
Regina d'Italia. Carme tradotto in versi sciolti da  
L. P. Ruby Dottore Collegiato della facoltà di Belle  
Lettere nella Imperiale Accademia di Torino, Capo della  
prima Divisione della Prefettura del Dipartimento del  
Bo li 17 Marzo 1811. Et on en fait la distribution.

4.<sup>o</sup> De la part de M. Appia, Juge de paix à la Cour = Un  
morceau de bois de murier, au milieu duquel s'y a  
un get de murier sans écorce, qui a été enfoncé par  
la crue de souche; et lit la lettre d'accompagnement.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme M. M. Bellardi  
et Balbis commissaires pour examiner ce phénomène

5.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Risso, Associé correspondant de  
l'Académie = Annales des Observations météorologiques  
et époques naturelles faites à Nice en 1810.

6.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Maruzzi = Observation Météorolo-  
giques faites à Venise dans les mois de février et Mars 1811.

7.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Dubois, associé correspondant de  
l'Académie = Observations Météorologiques faites sur le  
Montcenis pendant le mois de Mars 1811

8.<sup>o</sup> De la part de Mon.<sup>r</sup> le Recteur de l'Académie des Etudes =  
Annales de l'Observatoire de Turin, avec des notices  
statistiques concernant l'Agriculture et la médecine

Par le Professeur Papalli - Lundi 1810 1.<sup>er</sup> Semestre.  
 L'union de l'Imprimerie Sociale Vol. 1. in 8.

Ensuite le Secrétaire lit une lettre de S. E. le Ministre  
 de l'Intérieur adressée à Mons<sup>r</sup> Balbo P. Président,  
 par laquelle il remercie l'Académie Impériale  
 de l'envoi = *Quisito proposto dalla R.<sup>a</sup> Accademia  
 delle Scienze di Torino nell'anno 1791* Et et trois  
 lettres de M<sup>r</sup> Appia en date du 18 Mars, 1<sup>er</sup> et 18.  
 Avril 1811 sur des monstres et sur les nouvelles  
 secousses du Tremblement de Terre.

M<sup>r</sup> Bruynon lit le Rapport fait par lui et M<sup>r</sup> Balbo  
 Rapporteur sur le Mémoire de M<sup>r</sup> Laisny concernant  
 quelques mammifères hibernans.

La Classe à la totalité des suffrages en approuve  
 les conclusions qui sont d'en entendre la lecture pour  
 l'insérer dans ses Volumes.

Le Secrétaire lit le Mémoire historique du S<sup>r</sup> Sansier  
 1808 à tout le 1810.

Après quelques modifications la Classe l'approuve  
 à la totalité des suffrages

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
 Balpergud de Falus Directeur  
 Papalli-Lundi Secrétaire

Pour Copie conforme  
 Savant



# CANCE

Du 4. Mai 1811.

Membres présents

Messieurs

Salperga-faluso Directeur

Spallati-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Brullis, Bonvisini Draynon, Buniva, Bidone,  
Carona, Rizzetti, Ruspi, Michelotti Ignace, Michelotti  
Pistor, Luvana.

Ruspi, Membre de la Classe de Littérature et Beaux-Arts  
Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance

Mons<sup>r</sup> le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière séance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente de la part de l'Auteur

1<sup>re</sup> Histoire Littéraire d'Italie par G. L. Gingueni, Membre  
de l'Institut de France, associé correspondant de l'Académie  
Impériale de Turin, des Athénées de Brest et de Baudouin,  
Membre de l'Académie Celtique, &c. Trois Vol. in 8. à Paris  
chez Michaud Imprimeurs Libraires rue des bons enfans  
N<sup>o</sup> 34. (1811).

Fables nouvelles par M. G. L. Gingueni 1810 8ol 1 in

12.

2<sup>e</sup> Costruzione Geometrico-Plana dell'Equazioni di terzo e  
quarto grado del Capitano Gaspare Navarro Socio  
dell'Accademia Pontaniana. (Broch.)

Et lit les lettres d'accompagnement.

La Compagnie charge le Secrétaire de remercier  
les donateurs.

Mons<sup>r</sup> le Directeur demande à la classe l'autorisation de  
mettre le titre d'Académie en tête de l'ouvrage  
qu'il va publier = Principes de Philosophie  
pour des initiés aux Mathématiques.

La Classe par la votation accorde la demande  
à la totalité des suffrages.

Mons<sup>r</sup> Michelotti Victor présente trois variétés d'Indigo  
qu'il a préparé avec M<sup>r</sup> Bonarelli. Savoir l'Indigo  
lavé à l'eau, avec de l'eau acidulée, avec de l'acide  
Muriatique, et avec de l'Alcool. 16980 Decigrammes  
de feuilles d'*Indigo tinctorum* ont produit 1859  
Decigrammes d'Indigo, ou 2 onces 8 gros, et 149 grains  
par Rub, ancien poids du Piémont.

M<sup>r</sup> Puniva lit le rapport fait pour lui et M<sup>r</sup> Rossi  
sur deux Tableaux de préparations Zoologiques  
et anatomiques d'un Mammifère rongeur, et d'un  
Reptile batracien fait par Louis Natalini de  
Bologne, et présentés à la classe par M<sup>r</sup> Balbo.  
Membre de l'Académie de Turin dans la séance  
du 30. Mars 1811.

La classe par la votation en approuve les con-  
clusions à la pluralité des suffrages. Elles sont que  
les inexactitudes qui reçoivent dans ces deux Tableaux

les mettent hors du cas d'être étalé dans le Musée comme  
l'objet d'instruction.

Mon Frère lit. - Saggio intorno alla maniera di prevenire  
o almeno di diminuire i guasti delle inondazioni.

Mons<sup>r</sup> le Directeur leve la plume

Signés à l'Original

Valperga de Saluso Directeur

Vapalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme

En avant



# Seance

Le 11. Mai 1811.

Membres présents

Messieurs

Valperga de Saluso Directeur

Vasalli-Landi Secrétaire

Beillard Trésorier

Bonvoisin, Vidone, Bruynone, Carena, Michelotti  
Victor, Boniva, Rizzetti, Lovana, Rossi

M.<sup>r</sup> Fuspi Membre de la classe de Littérature et d. S.

M.<sup>r</sup> Duvalone Membre correspondant

M.<sup>r</sup> le Docteur Sauvigni de Rome.

M.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la Seance précédente.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente

1.<sup>o</sup> De la part de M.<sup>r</sup> Dubois Associé correspondant de  
l'Académie, et Maire de la commune de Montcenis,  
le Tableau des observations météorologiques faites  
pendant le mois d'avril sur le Montcenis

2.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Tarditi les observations météoro-  
logiques faites à Busca pendant les 4. premiers  
mois de 1811.

3.<sup>o</sup> De la part de Mons.<sup>r</sup> Bastera Chimiste Pharmacien  
à Asti - Un épai de Sucre de raisin.

A. Delapart de Mons.<sup>re</sup> Cortes Officielle Pharmaciaen à Asti =  
Un esai de sucre tiré du miel.

La Classe charge le Secrétaire de remercier les  
Donateurs.

Mons.<sup>re</sup> Bidone lit la dernière partie de son Mémoire sur les  
Nicochels.

La Classe l'approuve à la totalité des suffrages pour  
être inséré dans ses Volumes.

Le Secrétaire lit les Observations sur quelques mammifères  
hybernans par Jean Antoine Paispy, Docteur en  
Médecine &c.

La Classe par la votation les approuve à la pluralité  
de 9. suffrages contre un pour être insérés dans ses  
Volumes.

Mons.<sup>re</sup> Grassi lit la seconde partie de son Mémoire sur  
les inondations; la durée de la séance n'en ayant  
pas permis, il s'est réservé d'en lire les conclusions.  
Dans une autre séance

Mons.<sup>re</sup> le Directeur leve la séance

Signis à l'Original

Salperrya de Galuso Directeur

Salpalli-Lundi Secrétaire

Pour copie conforme

Savant

# Séance

Le 8. Juin 1811.

Membres présents

Messieurs

Kalperger-Culuso Directeur

Vasalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Bonvoisin, Brugnone, Brunisa, Michelotti Ignau,  
Michelotti Victor, Rossi, Balbis, Provana, Rizzetti,  
Bidone, Carena.

Fraspi, Membre de la classe de Littérature et de beaux-arts.

M. le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La classe l'approuve

Le Secrétaire présente

1° De la part de M<sup>r</sup> Huzard = De la Gale des moutons  
de sa nature, de ses causes, et des moyens de la  
guérir. Traduit de l'Allemand de J. H. Walz,  
Vétérinaire, avec une planche. A Paris de l'  
Imprimerie de M. Huzard, rue del'Éperon  
N<sup>o</sup> 7. 1811. Vol. 1. in 8°

Conjectures sur l'existence de quelques animaux  
microscopiques, considérés comme cause de plusieurs



maladies des moutons. *Memoire* lu le 18 Mars 1811.  
à la première séance de l'Institut. Par C. Morel de Kindé.  
Paris de l'Imprimerie de M<sup>me</sup> Huzard & un  
exemplaire.

Notice de quelques livres de fonds ou en nombre  
tant anciens que nouveaux, et 2. suppléments à la  
même notice, composant la librairie de M<sup>me</sup> Huzard.

2<sup>e</sup> De la part de l'auteur — Sull'utilità del dotore. Discorso  
Accademico di B. Mojou, Dottore in Medicina ed in  
Chirurgia, Pubblico Professore d'Anatomia nell'Imp<sup>le</sup>.  
Accademia di Genova, segretario del Comitato centrale  
di Iacina, Membro di varie Accademie & Sello  
alla Società Medica di Emulazione. Genova da  
Ysone Gravier 1811 (Droch.)

3<sup>e</sup> De la part de l'Académie de Marseille.

Ordre des Lectures de la Séance publique du 18 Avril  
1811.

Programme des prix annuels d'encouragement  
pour l'Agriculture et les Arts

1<sup>e</sup> De la part de M<sup>re</sup> Appria, Juge de Paix à la Tour,  
plusieurs échantillons de minéraux, et let la lettre  
d'accompagnement.

X 2<sup>e</sup> De la part de M<sup>re</sup> Marazzi, Principal du Collège  
de Bone — Observations météorologiques faites à  
Bone pendant le mois d'Avril.

6<sup>e</sup> De la part de M<sup>re</sup> Dubois, Maire adjoint de la  
commune de Montcevis. — Observations  
Météorologiques faites pendant le mois de Mai

1811. à l'hospice du Montcenis

La classe charge le Secrétaire de remercier les Donateurs.

Le Secrétaire lit

1<sup>re</sup> Une lettre de Mons.<sup>r</sup> Malacarne, Membre de l'Académie, sur une pierre venue sur la verge d'un homme de 74 ans peltagreu.

La Compagnie charge le Secrétaire de remercier le Collègue, de cette communication, et de l'histoire de ce fait qu'il se propose d'envoyer à l'Académie.

2<sup>re</sup> Une autre lettre de Mons.<sup>r</sup> Bastera d'accompagnement du tableau des produits de 180 livres de raisin blanc en moût, Syrop, mousscade et Casonnade.

3<sup>re</sup> Deux lettres de Mons.<sup>r</sup> Appia, l'une sur un coup de foudre de retour, souffert par plusieurs enfans, l'autre sur les dégats causés par la dernière crue du Pellis.

Mons.<sup>r</sup> Balthis demande de mettre le titre d'Académicien sur l'ouvrage concernant la matière médicale, qu'il fait imprimer; il en lit une partie.

Ensuite la Compagnie passe à la votation, et lui accorde la demande à la totalité des suffrages.

Monsieur le Directeur demande à la classe si dans la prochaine séance, elle veut s'occuper de la nomination à la place vacante.

La Compagnie s'abstient de s'en occuper.

M. Beniva lit:

1<sup>o</sup> Une notice concernant un ours montré en public dans la ville de Turin le mois de mai 1811, par quelques personnes, soi-disant, Naturalistes avaient avancés appartenir à l'espèce d'ours noir du nouveau continent. Il y a prouvé qu'il appartenait à l'espèce noire de l'ancien continent, et il a ajouté le résultat de différentes observations par lui faites sur l'individu en question.

2<sup>o</sup> La notice d'une fièvre qui vient de mettre bas six (six) (cas rares) dans la commune de Arrondissement de Susa.

3<sup>o</sup> Les notices diverses avec des pins de David Baridow surnomé Bodojra du Villar Felis, offrant une énorme corpulence et singulière, qui avait été jugé frotin, ne l'étant pas. Il se propose d'en lire une courte description dans une séance prochaine.

Le Secrétaire lit l'éloge historique de M. Giorna

La Sape en approuve l'impression dans ses volumes à la totalité des suffrages. Monsieur

Beniva offre la note des traités de M. Giorna

Mons. Grassi achève la lecture de son mémoire sur les inondations, et sur la manière de les prévenir.

Mons. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original

Salperga de Salvo Directeur

Tagliatti - Landi Secrétaire

Pour copie conforme

Avant



# Seance

Du 22. Juin 1811.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Catuso Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Bellardi Trésorier

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire lit le Procès Verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve.

Mons. Balthis présente de la part de l'auteur

1.<sup>o</sup> » Trattato di Agricoltura del Medico Giovanni  
Virotti Vol. II. Novara dalla Tipografia Merzotti  
1810. Vol. 1. in 8<sup>o</sup>

2.<sup>o</sup> » Esperimenti sopra lo zucchero di Barbabietole, seguiti da varj pensieri e progetti sopra la sua fabbricazione in grande, come pure sulla coltivazione della Barbabietola. Opera di  
Fuglielmo Augusto Lampadius, Professore di  
Chimica e Metallurgia all'Accademia Minero-  
logica di Freyberg. Tradotta dal Tedesco, e dedicata  
alla Società Agraria del Dipartimento d'Alegna.  
Novara nella Stamperia Rasario N. 166. 1811.  
(Brochure)

Le Secrétaire présente de la part de l'Auteur = Mémoire sur deux faits nouveaux, l'inflammation des matières combustibles, et l'apparition d'une vive lumière, obtenues par la seule compression de l'air; lu dans la Séance publique de l'Académie de Lyon le 27. Mars 1811. Par J.<sup>me</sup> Mollet, Membre de la dite Académie, et actuellement Doyen de la Faculté des Sciences.

De la part de Mons<sup>r</sup>. Marazzi, Principal du Collège de Orone, = Observations Météorologiques faites à Orone dans le Mois de Mai 1811.

Mons<sup>r</sup>. Bruniva remet au Secrétaire pour être déposé aux Archives.

1<sup>o</sup> Notice concernant un enfant à tête hydrocéphalique montré au public dans la ville de Turin année 1811.

2<sup>o</sup> Observations concernant un polyparque appelé le cœclin Vaudois exposé à la vue du public dans la ville de Turin année 1811.

3<sup>o</sup> Notice concernant un Ours montré au public & par Antoine Mulis de plaisance.

4<sup>o</sup> Notice concernant une Chevre qui a mis bas 6. Chevreaux.

Monsieur Michelotti Victor lit le Rapport fait par lui et M. M. Bourvoisin et Rizzetti sur les expériences (auxquelles a aussi assisté M<sup>r</sup>. Bruniva) concernant l'extraction de l'Indigo des feuilles du Sésel, faites par M<sup>r</sup>. Fontana, dans le laboratoire de Chimie Pharmaceutique.

de l'Académie de l'Université de Turin avec des observations de M. les Commissaires.

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des suffrages.

Après le rapport, M<sup>r</sup>. Bronvoisin a présenté une lettre de M<sup>r</sup>. Fontana adressée à Monsieur le Président, et une boîte contenant de l'indigo plus parfait, un Tableau des prix cour des indigos étrangers dans l'an 1811; une note du calcul approximatif du produit à communer de l'indigo extrait du pastel de la 1.<sup>re</sup> 2.<sup>re</sup> et 3.<sup>re</sup> récolte. Sur le territoire de Quiers; une note des plantes indigènes et étrangères qui servent à la teinture, et un écrit contenant les procédés et l'indication de l'indigo contenu dans les 4. boîtes qu'on a présenté avec le rapport, ainsi que dix flacons de dissolution, et 10. rubans teints par comparaison de l'indigo du pastel avec l'étranger. M<sup>r</sup>. Buniva demande de signer le rapport, et d'être joint à la commission pour assister aux nouvelles expériences de M<sup>r</sup>. Fontana sur l'extraction de l'indigo présenté en son nom par M<sup>r</sup>. Bronvoisin.

Monsieur le Directeur lui accorde la demande. M<sup>r</sup>. Buniva lit le rapport fait par lui et M<sup>r</sup>. Brugnone et Bellardi sur les demandes



concernant l'usage des feuilles de Tabac dans la médecine  
Vétérinaire faite par M.<sup>r</sup> Devaines, Directeur Général  
de la Régie Impériale des Sels et Tabacs

La Classe en approuve les conclusions à la totalité des  
suffrages.

Le Secrétaire lit les articles du Règlement concernant l'élection des  
Académiciens.

La Classe dans la Séance précédente ayant déclaré vouloir  
bien s'occuper de cet objet, et les autres formalités ayant été  
remplies, la Classe passe au scrutin.

Mons.<sup>r</sup> Plana obtient... 7. voix

M.<sup>r</sup> le D.<sup>r</sup> Gardini's..... 3.

M.<sup>r</sup> le Prof. Anselmi..... 1.

Personne n'ayant obtenu les deux tiers requis par le  
Règlement, on passe au ballottage, par lequel M.<sup>r</sup> Plana  
ayant obtenu 8 votes, il est déclaré élu.

Mons.<sup>r</sup> le Prof. Bruniva présente à la Classe une lettre de  
M.<sup>r</sup> l'Abbé Felix Trovaso, concernant une barre  
qui depuis quatre mois il voit au dessous du disque  
du Soleil, avec deux figures qui la représentent, et  
remet au Secrétaire la lettre et les dessins

Monsieur le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
C. Valperga-Caluso Directeur  
Vaspalli Landi Secrétaire

Pour copie conforme  
Savant

# Seance

Du 21. Avril 1812.

Membres présents. Messieurs  
Valperga - Celuso Directeur.  
Sabatti Landi

Prugnone, Bonelli, Bruniva, Rizzetti, Bravara,  
Michelotti Ignace, Balbis, Bidone, Michelotti  
Victor, Carena.

Mons. le Directeur ouvre la Seance  
Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière  
Seance

Le Secrétaire présente de la part de M<sup>r</sup> Mellin  
Correspondant de l'Académie, Membre de  
l'Institut et de plusieurs Académies

1<sup>o</sup> Description d'un instrument qui a servi au  
monnayage.

2<sup>o</sup> Dissertation sur un Sceau d'Alarie Roi  
des Goths

3<sup>o</sup> Lettre à M<sup>r</sup> Bodman Président du Tribunal  
des Douanes, et Bibliothécaire à Mayence  
sur les monnoies qu'on attribue à la Reine  
Brunehaut, et sur quelques Bices de Théodébert  
(trois feuilleton)

De la part de l'Auteur = Descrizione del Tachio-  
gonimetro, nuovo Strumento Geodetico, che

Visto il voto dell'Istituto Reale d'Italia; ha dal Reale  
 Governo conseguito il premio della medaglia d'oro;  
 accompagnata dal metodo con cui si deve servirsi  
 per delineare, con una sorprendente celerità una  
 carta Militare, per modellar nel più breve tempo  
 il rilievo d'un paese montuoso, od in qualunque altra  
 operazione geodetica, per cui non esigasi una  
 precisione maggiore di quella di due minuti nella  
 misura degli angoli; di Giuseppe Mazzarioli  
 (contavole in rame) Milano 1811 Per Francesco  
 Longoyni di Pio Battà Corsia de' Servi N.º 896.  
 Vol. 1. in 4.º

De la part de Monsieur le Docteur Anforini, un des Rédacteurs  
 = Codex Pharmacopoeius pro nosocomiis hospitibus  
 Ceterisque beneficentiae institutis Civitatis  
 Taurinensis illustrium Administratorum Jussu  
 editus. Taurini 1806

Editio secundae emendata et aucta. Taurini  
 1811. ex Typographia Joannis Giesli Vol. 2. in 8.º

De la part de l'auteur = Exposition d'une nouvelle  
 manière pour lever les plans, ou Description  
 d'un nouvel instrument imaginé à cet usage  
 par Joseph Carodi Geometre de 1.ª Classe  
 du Cadastre (Brochure) et lit la lettre  
 d'accompagnement

De la part de Monsieur le Docteur Balbis =  
 Catalogus Stirpium Horti Academici Taurinensis



ad annum 1812 Auguste Taurinorum in  
 aedibus Acad. Typis Vincentii Briaucis Vol 1  
 in 8°

Il observe que l'Auteur ne croirait pas  
 son Catalogue digne d'être présenté à l'Académie  
 s'il ne contenait pas deux plantes nouvelles  
 au Vicmont, les quelles sont *Mriplea*  
*angustifolia*, et *Lanthium echinatum* B.

De la part de M.<sup>m</sup> Marazzi Principal du Collège  
 de Venise = Observations météorologiques  
 faites à Venise pendant les mois d'Aout  
 1760, 860, et 900

De la part de Mons.<sup>r</sup> Cesar De Salus, présente  
 un Manuscrit ayant pour titre = De  
*Divisibilitate Materiarum excretionis Physico-*  
*Mathematica* qui lui a été transmis par  
 M.<sup>r</sup> Germain de Gordes, Correspondant de  
 l'Académie.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nommé Commissaires  
 M.M. Michelotti Ignace, et Carena pour  
 l'examiner et en faire le Rapport à la Classe.  
 De la part de Mons.<sup>r</sup> Dueros, Capitaine d'Artillerie,  
 présente.

1<sup>o</sup> Note sur un fer oxidulé aimantaire,  
 avec deux échantillons, l'un du minéral, et  
 l'autre du même fer travaillé.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme commissaires M.<sup>m</sup> Nizzetti et Michelotti Victor, pour l'examiner et en faire le rapport.

2.<sup>o</sup> Nouveau procédé pour fabriquer les canons et les bouches à feu en général, avec un échantillon des deux métaux soudés.

Le Secrétaire observe que ce nouveau procédé a valu à l'auteur un prix du Gouvernement à titre d'encouragement.

La Classe délibère d'entendre la lecture de cette note de M.<sup>m</sup> Dueros dans une autre séance.

M.<sup>m</sup> Bulbis et Buniva nommés, dans la séance du 13. Gmbre 1811 commissaires pour examiner un mémoire de Mons.<sup>r</sup> le Professeur Auselini, demandent un collègue qui ait particulièrement cultivé la Physique.

M.<sup>m</sup> le Directeur nomme M.<sup>m</sup> Carena.

Mons.<sup>r</sup> le Professeur Buniva présente de la part de M.<sup>m</sup> Lavini (chimiste Pharmacien), un Mémoire concernant le poison du Laurier-Crise.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme M.<sup>m</sup> Robert et Buniva pour l'examiner et en faire le rapport.

Mons.<sup>r</sup> Michelotti demande la votation de son mémoire sur l'extraction de l'Indigo du pastel lu dans la dernière séance.

La Classe en approuve l'impression dans ses volumes.

Mons.<sup>r</sup> Carena demande la votation de son Mémoire sur les Trombes terrestres, lu dans la dernière séance.

pour faire partie de l'histoire des travaux de la classe.

La classe l'approuve.

Le Secrétaire demande à la classe de lui donner un Secrétaire Adjoint.

On passe au scrutin, le dépouillement duquel donne à Messieurs

Bidone 1.

Donelli 1.

Carena 9.

en conséquence Monsieur Carena est élu Secrétaire Adjoint.

Monsieur Michelotti Victor lit le rapport fait par lui et M. Triggelli sur le sel marin envoyé par M<sup>re</sup> le Directeur Général de la Régie Impériale des Sels et Tabacs.

La classe après la discussion en approuve les conclusions à la pluralité des suffrages. Monsieur Carena lit le Rapport fait par lui et M<sup>re</sup> le D<sup>r</sup> Michelotti sur les Mémoires & Métiéorologiques Statistiques de Monsieur le Docteur Sobrero communiqué de l'Académie.

La classe par la votation en approuve les Conclusions.

Monsieur le Directeur leve la Séance.

Signé à l'Original

E. Valperga Salus.

Passati-Landi Secrétaire



Seance  
Du 18. fevrier 1812.

Membres présens

Messieurs

Salpurga - Président Directeur

Salpatti - Landi Secrétaire

Carena Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier.

Brugnone, Buniva, Rizzetti, Bonetti, Rossi,  
Michelotti Ignace, Balbis, Bidono, Giobert,  
Michelotti Victor, Brovana.

Monsieur le Directeur ouvre la Seance,  
Le Secrétaire lit le Procès verbal de la dernière Seance,  
La Classe l'approuve.  
Le Secrétaire présente.

1<sup>re</sup> De la part de l'Institut de France = Base du  
Système métrique décimal ou mesure de l'arc  
du méridien compris entre les parallèles de Dunkerque  
et Barcelonne, exécutée en 1792 et années suivantes  
par M. M. Méchain et Delambre. Rédigée  
par M. Delambre, Secrétaire perpétuel de  
l'Institut pour les Sciences Mathématiques

Professeur d'Astronomie au Collège de France,  
Membre du Bureau des Longitudes &c &c Tome  
2.<sup>e</sup> Paris. Badoin Imprimeur de l'Institut de  
France. Juillet 1807. Tome 1. in 4.<sup>o</sup>

2.<sup>e</sup> De la part de l'auteur = Essai sur les Maladies  
et les lésions organiques du cœur et des gros  
vaisseaux. Par J. N. Corvisart Premier  
Médecin de L.L. M.M. J.J. et R.R.  
Baron de l'Empire, Officier de la Légion  
d'Honneur, Membre de l'Institut, Professeur  
honoraire de la Faculté de Médecine et du Collège  
de France, Médecin en chef adjoint de l'Hôpital  
de la Charité, Président honoraire perpétuel  
de la Société Médicale d'Emulation, Membre  
de la plus part des Sociétés Savantes de l'Empire  
Français, et étrangères. Paris de l'Imprimerie  
des Dames 1811. Vol. 1. in 8.<sup>o</sup>

Nouvelle méthode pour reconnaître  
les maladies internes de la poitrine par la  
percussion de cette cavité. Par Avenbrugger,  
Médecin de la Nation Espagnole dans  
l'Hôpital Impérial de Vienne en Autriche,  
Ouvrage traduit du Latin et commenté  
par J. N. Corvisart Premier Médecin &c  
Paris de l'Imprimerie de Mignot 1808.  
Vol. 1. in 8.<sup>o</sup>

3. Delapart del l'Autur = Saggio sulla leva Nautica novamente applicata alle manifatture ed alle arti del Cav.<sup>o</sup> Giovanni Aldini, Consigliere di Stato, Membro dell'Istituto Reale, della Società Reale delle Scienze di Madrid, di quella di Monaco, delle Società mediche di Parigi, di Londra, di Montpellier, Professore Onorario della Imperiale Università di Vilna, e Membro di varie Accademie. Milano Dalla Stamperia Reale 1811. 8. to. 1. in 8.<sup>o</sup>

4.<sup>o</sup> Delapart de la Société d'Emulation et d'Agriculture du Département de l'Ain. = Compte rendu des travaux et de la situation de la Société (Broch.)

X 5.<sup>o</sup> Delapart de Mons.<sup>r</sup> le Docteur Masari, correspondant de l'Académie à Savillon, un petit paquet de Tablettes Antasthmatis aperitives, avec la formule de leur composition; et lit la lettre d'accompagnement.

6. Delapart de Mons.<sup>r</sup> Dubois, Maire adjoint de la commune du Montcenis, et correspondant de l'Académie = Tableau des Observations Météorologiques faites sur le Montcenis pendant le mois de Janvier dernier.

7. Delapart de Mons.<sup>r</sup> Marazzi, Principal du collège de Bene, et correspondant de l'Académie = Observations



Météorologiques faites à Bene pendant le  
mois de Janvier dernier.

8. Delapport de M.<sup>r</sup> Lambert, correspondant de  
l'Académie = Observations Météorologiques  
faites à Bresciana, Département des Deux Alpes  
depuis le 22 Août jusqu'au 21. J<sup>r</sup> 1811,  
et lit la lettre d'accompagnement.
9. Delapport de l'Académie Royale des Sciences  
et Belles Lettres de Bologne = Prix proposés  
pour les années 1812. 1813 et 1814, et  
lit la lettre du Secrétaire de la même Acad.
10. Delapport de Mons.<sup>r</sup> Gensana, correspondant  
de l'Académie = Résultats Météorologiques  
des Observations faites à Saluces pendant  
l'année 1811. et lit la lettre d'accompagnement.
11. Delapport du Docteur Valero = Un Os du fémur  
d'un enfant avec une incrustation blanche,  
en quelque endroit, sur lequel il se propose  
de présenter, sous peu, un Mémoire à l'Acad.
12. Mons.<sup>r</sup> Bonelli présente une petite branche de  
poirier portant des fruits de seconde récolte.
- La Classe charge le Secrétaire de remercier  
les Donateurs.
- Le Secrétaire lit deux lettres de remerciemens de M.<sup>m</sup>  
Appia Juge de paix à la Cour, et de M.<sup>r</sup>

L'Hypon Medecin Vaccinateur des Infans de France,  
pour avoir été nommé correspondant de cette Académie  
Impériale.

Le même Secrétaire lit enfin une lettre datée de  
Bamiano du 11. gmbre 1811 à lui adressée par M.  
le D<sup>r</sup> Gardini, correspondant de l'Académie, contenant  
un aperçu d'expériences qu'il a faites sur l'électricité  
Atmosphérique Naturelle et Artificielle, dans les  
quelles il dit avoir obtenu quelques faits extraordi-  
naires: il se propose d'en reprendre le sujet dans le  
cours de l'année 1812. Il annonce en outre une  
application heureuse du galvanisme au trépan  
occasionnée par une insolation.

Mons<sup>r</sup> Vator Michelotti lit le rapport fait par lui et  
M<sup>r</sup> Rizzetti, sur une note présentée par M.  
Duross, Capitaine d'Artillerie, et correspondant  
de l'Académie, sur un fer oxidulé magnétique  
de la Montagne dite la Pravosa près de Courgné,  
accompagnée de deux échantillons du minéral  
cru et grillé, avec du même fer travaillé.

La Classe par la votation en approuve les  
conclusions qui sont d'entendre la lecture de la  
note de Mons<sup>r</sup> Duross, et d'en faire mention  
honorable dans les actes de la classe.

Mons<sup>r</sup> Carona Secrétaire adjoint, lit le Rapport

fait par lui et M<sup>r</sup> Michelotti Ignace, sur un écrit intitulé  
De Divisibilitate materie exercitatio Physico-  
Mathematica. présenté par M<sup>r</sup> César Salus  
 Secrétaire perpétuel de la Classe des Lettres  
 et Beaux Arts de la part de M<sup>r</sup> L. Jermain  
 de Jordes, Correspondant de l'Académie.

La Classe par la votation en approuve les  
 conclusions à la majorité de suffrages, qui sont  
 que la Classe ne peut pas s'occuper de semblables  
 questions, sur les quelles les anciens ont peut être  
 tout dit, et qui d'ailleurs ne paroissent pas de nature  
 à augmenter nos connaissances dans les Sciences  
 naturelles.

M<sup>r</sup> Carena lit le Rapport fait par lui et M<sup>m</sup>  
 Bulbis et Buniga, sur le Mémoire de M<sup>r</sup>  
 le Professeur Anselmo, intitulé = Recherches  
 sur l'inconstance de la température vitale  
 des plantes.

La Classe par la votation en approuve les  
 Conclusions à la majorité des suffrages, qui  
 sont d'en faire mention honorable dans les  
 Actes de la Classe.

M<sup>r</sup> Carena lit une note de M<sup>rs</sup> Dueros, Cap<sup>ne</sup>  
 d'Artillerie, sur un nouveau procédé pour  
 fabriquer les canons et les bouches à feu en



général, et présente en même tems un échantillon  
de l'épave que l'auteur a fait en petit de son procédé.

La classe après la lecture de cette note a délibéré  
d'en faire mention dans ses actes.

Mon<sup>r</sup>. le Directeur propose à la classe, si elle veut s'occuper  
dans cette séance du remplacement à la place vacante  
par la mort de Mon<sup>r</sup> Benoitin, et il engage en même  
tems les Membres de la classe à faire leurs observations  
sur ce sujet important.

Quelques Académiciens observent qu'un trop  
prompt remplacement, très-honorable d'abord pour  
le remplaçant, ne semble pas l'être également  
pour la mémoire du remplacé: qu'il paraît  
convenable que la classe s'arrête un moment  
sur la perte qu'elle vient d'éprouver, avant que de  
s'occuper à la réparer: enfin qu'une place tenue  
vacante pour quelque tems, engage les aspirans  
à faire des nouveaux efforts pour la mériter, ce qui  
tourne à l'avantage et à la gloire de l'Académie.

Après ces discussions, la classe d'après  
l'art. 118. du Règlement général de  
l'Académie, dont le Secrétaire a donné lecture,  
passe à la votation, dont le résultat est d'ajourner cette  
nomination par 11. voix contre quatre.

Mon<sup>r</sup>. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
E. Valperga-Caluso Sec.  
Grenier Secrétaire Adjoint

# Séance

Du 21 Mars 1812.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Saluso Directeur

Vaspalli-Landi Secrétaire

Carona Secrétaire adjoint

Bellandi Trésorier

Giobert, Balbis, Bidono, Michelotti Victor,

Buniva, Rodelli, Provana.

Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Séance

La Classe l'approuve.

Mons<sup>r</sup> le Directeur présente de la part de l'Auteur =

Nouvelles tables d'aberration et de nutation pour

quatorze ans quatre étoiles, avec une table générale

d'aberration pour les Comètes, précédée d'une

instruction qui renferme l'explication et l'usage

de ces tables, suivies de plusieurs nouvelles tables

destinées à faciliter les calculs astronomiques,

par le Baron De Zach. à Marseille de

l'Imprimerie de M.<sup>me</sup> Nodding rue Contellière 1812.

Vol. 1. in 8°

Le Secretaire presente

1.<sup>o</sup> Delapart de l'Auteur = Tavole di riduzione del trabucco in metri et del miglia in miriametri e viceversa, precedute da una idea generale sui pesi e sulle misure per facilitare l'intelligenza e l'uso delle tavole di riduzione dei pesi e delle misure metriche già in uso in Piemonte in pesi e misure metriche calcolate e pubblicate da Giuseppe Castellano, Prof.<sup>o</sup> della Scuola Tecnica pratica dei nuovi pesi e misure. Membro della Classe di Matematica. Torino 1809 Dalla Stamperia Sociale Vol. 1. in 8°

Tavole di riduzione dell'Emina in Litri, e del Litro in Emine (par le même) Vol. 1 in 8°

2.<sup>o</sup> Delapart de l'Auteur = Sull' Epiroozia dei cavalli comparsa in Piemonte nel mese di gmbro del 1811. Memoria utililissima alle persone dell'Arte ed ai proprietari de' cavalli, composta da Francesco Toggia Professore di Veterinaria, e Membro di più Società Letterarie. Torino presso la Vedova Lombardi e figli. (Brochure).

3.<sup>o</sup> Delapart de l'Auteur = Essai sur le Tetanos Rabien, ou recherches et reflexions sur la cause des accidens qui sont quelque fois la suite des morsures faites



par les animaux d'été enragés; suivies de quelques notions sur les moyens de prévenir ou de guérir cette maladie. Par M. J. Girard Docteur Médecin, Membre du fr. devant Collège Royal de Chirurgie, et de la Société de Médecine de Lyon, Correspondant de celle de Montpellier. A Lyon de l'Imprimerie de Balanche père et fils 1809 (Broch.) avec trois numéros de la Gazette de Santé, ou Journal Analytique qui donne une notice de l'opinion de l'auteur sur la rage, et lit la lettre d'accompagnement.

4<sup>e</sup> De la part de l'auteur = Eloge de M. Marc Antoine Lelut, Docteur en Médecine Ancien Chirurgien en chef de l'Hôtel-Dieu de Lyon, Membre de plusieurs Sociétés Savantes. Par M. Cartier ancien Chirurgien en chef de l'Hôtel Dieu de Lyon, Docteur en Médecine, Membre de plusieurs Sociétés Savantes. Lu dans la séance publique de l'Académie de Lyon le 3. 4<sup>bre</sup> 1811. Lyon 1811. (Brochure)

5<sup>e</sup> De la part de l'auteur = Eloge historique de Guillaume Batt, par B. Mojow M.D. Professeur d'Anatomie et de Physiologie à l'Académie Impériale de Gènes, Secrétaire de la Société Médicale de Gènes chez Jean Favier Imp. (Broch.)

- 6.° De la part de l'Auteur = Nivellement Barometrique  
du Département du Gard. Extrait de la Notice des  
Travaux de l'Académie du Gard pendant l'année 1810.  
Par M. L. A. Dhombrès - Frimay, Membre de  
plusieurs Sociétés Savantes. Nîmes de l'Imprimerie  
de B. Bluchier - Belle 1811. (Brochure)
- 7.° De la part de l'Auteur. (envoyé par M. Malouarne Membre  
de l'Académie) Giornale Astronometeorologico per l'anno  
Bisestile 1812. Racconta li principali fenomeni  
celesti secondo le recenti tavole, e le meteore secondo  
il Saros o sia ciclo di 220. Lune, con cui circolano  
le Stagioni & ad uso d'ogni classe di persone. Venezia  
da Francesco Andriola Stampatore (Broch.)
- 8.° De la part de l'Académie des Sciences, Arts, et Belles Lettres  
de Dijon. Programme pour le concours de 1812.
- 9.° De la part de l'Académie Eugénienne de Beaux Arts  
de Paris. Programme.
- 10.° De la part de la Société de Bruxelles pour l'encouragement  
des Beaux Arts. Programme du concours de 1813.
- 11.° De la part de M. B. Durollone, Secrétaire Adjoint de  
la Société d'Agriculture, et Correspondant de l'Académie.  
Un moulin de propolis d'une grosseur extraordinaire
- 12.° De la part de la Société d'Agriculture de Lucin =  
Calendario Georgico per l'anno 1812 (2 exemplaires)

13. *Monb.* "Bulbis de la part del l'Auteur, presente =  
 Delle malattie del grano in erba non curate, ben  
 conosciute di Matteo Losana Proposito di P. Maria  
 di Lombinuso. Professore Emerito dell'Accademia  
 dell'Università Imperiale, Membro della  
 Società d'Agricoltura, Corrispondente dell'Accademia  
 Imp. delle Scienze di Torino &c. Carmagnola  
 1811. Vol. 1. in 8°

Le Secrétaire présente ensuite

De la part de *Mons.* Dubois D. Dominique,  
 Maire Adjoint de la Commune du Montcenis,  
 et Correspondant de l'Académie = Observations  
 Météorologiques faites à l'Hospice du Montcenis  
 pendant le mois de février de l'année cour.<sup>te</sup>

De la part de *M.* Marazzi Principal du Collège  
 de Bene = Observations Météorologiques faites  
 à Bene pendant le mois de février 1812.

De la part de *M.* Carditi = Observations Météoro-  
 logiques faites à Busca pendant le mois de Janvier  
 1812.

De la part de *M.* le Docteur Sobrero, Mémoire  
 Météorologico-Statistique pour le trimestre de  
 Août, Septembre, et Octobre 1811. (6<sup>me</sup> Mémoire)

L'Assemblé a vu avec satisfaction quel l'Auteur  
 a rédigé ce 6<sup>me</sup> Mémoire d'après les modifications



qu'elle lui avait proposées, lors de la présentation des cinq Mémoires précédens.

Le Rapport de M.<sup>r</sup> Serullas Pharmacien en Chef de l'Hôpital Militaire de la Citadelle d'Alexandrie, correspondant de l'Académie = Quelques Observations sur la fabrication du Sirop de raisin; avec une certaine quantité de sulfite de chaux dont il se sert pour empêcher le Sirop de fermenter en raison de l'acide sulfurique que cette substance lui cède, et lit la lettre d'anonymat.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme M.<sup>r</sup> Robert et Victor Michelotti Commissaires pour l'examiner et en faire le rapport.

M.<sup>r</sup> Michelotti Victor lit le rapport fait par lui et M.<sup>r</sup> Rizzetti sur le Mémoire Minéralogique de M.<sup>r</sup> Sagnon intitulé = Observations Minéralogiques et Lithologiques sur la vallée de Brozzo faites en 1807 et 1808 avec des remarques minéralogiques et géologiques sur le Gypse de Moncauo, par Antoine Sagnon.

L'Asp.<sup>r</sup> en approuve les conclusions à la majorité des suffrages, qui sont d'entendre la lecture; la lecture faite par M.<sup>r</sup> Michelotti de ce Mémoire, et de l'insérer dans la partie Statistique de ses travaux.

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
F. Valperga - Caluso Directeur  
Carera Secrétaire Adjoint

# Seance

Le 18. Avril 1812.

Membres présents

Messieurs

Valperga-Casuso Directeur

Vaspalli-Lundi Secrétaire

Carona Secrétaire Adjoint

Giobert, Bonelli, Brugnone, Bulbis, Michelotti S.  
Bidone, Buniva, Rizzetti et M<sup>r</sup>. Rana Professeur  
d'Astronomie.

Mons<sup>r</sup>. le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire Adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Seance

La Chaise l'approuve.

M<sup>r</sup>. le Secrétaire présente une lettre à lui adressée  
par M<sup>r</sup>. le Baron De Zuch, contenant des observa-  
tions qu'il a fait sur la seconde comète de l'an 1811,  
à l'endroit dit la Caplette, près de Marseille, maison  
de campagne de Mons<sup>r</sup>. Roland, avec des élémens  
de l'orbite parabolique de cette comète.

Mons<sup>r</sup>. Bulbis présente de la part de l'auteur

= Le Jardin de S. Sebastian, avec des notes sur  
quelques plantes nouvelles ou peu connues. Par M<sup>r</sup>.

De Spin, Membre du Collège Electoral de Département,

et du conseil général du Département du Po. Turin 1819, de  
l'Imprimerie Officielle. Broch. de 28 pages avec deux planches.

La classe chargea Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire de remercier Mons.<sup>r</sup>  
Despin pour son catalogue des plantes, et M.<sup>le</sup> Baron De Lach  
pour les observations astronomiques dont il a bien voulu  
donner communication.

M.<sup>r</sup> Balbis présente encore de la part de l'auteur quatre  
cuiers faisant la première partie d'un mémoire  
Manuscrit avec le titre = *Trattato di Canaveri di Portato*  
*di vero ferobri us* =

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme commissaires M.M.  
Beugnon et Rossi, pour l'examiner et en faire le rapport.  
Mons.<sup>r</sup> Victor Michelotti lit le rapport fait par lui et Mons.<sup>r</sup>  
Giobert sur un écrit intitulé = *Quelques observations*  
*sur la fabrication du Syrop de raisin* - Par M.<sup>r</sup> Scullus  
Pharmacien en chef de l'hôpital Militaire à la Citadelle  
d'Alexandrie, correspondant de l'Académie Impériale des  
Sciences, Littérature et Beaux Arts de Turin.

La Classe à la totalité des suffrages en approuve les  
conclusions, qui sont de faire dans ses Actes mention hono-  
rable de cet écrit parmi les choses présentées à la classe.  
Mons.<sup>r</sup> Victor Michelotti lit un second rapport fait par lui  
et Mess.<sup>rs</sup> Giobert, Rizzetti, Balbis et Rossi sur quelques  
échantillons de sels, et de tabacs à priser et à fumer  
envoyés à la classe par M.<sup>r</sup> Devaines, Directeur g.<sup>l</sup>  
de la Régie Impériale des Sels et Tabacs, afin de  
déterminer par l'analyse chimique si ces sels et  
ces tabacs contenaient des substances nuisibles à



la santé des consommateurs.

La Classe approuve à la totalité des suffrages les conclusions des commissaires, qui sont que les Sels et Tabacs présentés à examiner n'ont rien de nuisible à la santé. Ensuite sur la proposition des commissaires, la Classe délibère que copie de ce rapport sera donnée à M.<sup>r</sup> Duvaux Directeur général de la Régie Imp.<sup>le</sup> des Sels et Tabacs.

Ensuite la Classe, sur la proposition de M.<sup>r</sup> le Directeur, s'élève que les Séances de la Classe se tiendront à 4 heures et demi de relevé. M.<sup>r</sup> Gobert lit un second morceau de son mémoire — Sur l'état de l'Indigo dans les plantes — Avec cette seconde lecture l'auteur a terminé la partie théorique de son Mémoire; ce qui reste de son écrit ne contient que d'objets d'Art. et de Manufacture. Ce Mémoire de M.<sup>r</sup> Gobert est le même qu'il a envoyé à S. E. le Ministre de l'Intérieur l'année passée 1811. L'auteur annonce à la Classe qu'il tirera de cet écrit tous les principes théoriques, avec les nouvelles vues qu'il renferme; et qu'il en composera un mémoire particulier.

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
C. Papperya De Caluso  
H. Carona Secrétaire Adjoint

# Seance

Le 23 Mai 1812.

Membres présents

Messieurs

Valperga de Saluso Directeur

Papalini-Landi Secrétaire

Carena Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier

Balbis, Michelotti Victor, Bidone, Brugnone, Buvina,  
Michelotti Ignace, et Glana Prof. d'Astronomie

Mons<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance,  
Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Seance.

La classe l'approuve.

Mons<sup>r</sup> Balbis présente de la part de l'auteur

1<sup>o</sup> *Flora gallia*, seu enumeratio plantarum in Gallia  
sponte nascentium. Auctore J. L. A. Loiseleur Deslongchamps  
Doctore medico Parisiensi. Lutetiae ex typis matthei  
Migneret 1806. 2. fol. in 8<sup>o</sup>.

2<sup>o</sup> Notice sur les plantes à ajouter à la Flore de  
France (*Flora Gallia*) avec quelques corrections et  
observations. Par le même. Paris 1810 1. fol. in 8<sup>o</sup>.

3<sup>o</sup> Recherches historiques, botaniques, et médicales sur

les Sarcipes indigènes pour servir à l'histoire des plantes de Surme. Par le même. Paris 1810 chez Badois  
Imprimeur de l'Institut. (Brochure).

La Classe charge le Secrétaire de remercier le Donateur.

Mons<sup>r</sup> le Directeur donne lecture d'une lettre adressée à M<sup>m</sup>. les Membres de l'Académie Impériale de Turin par Mons<sup>r</sup> Latreille de Paris associé de l'Institut contenant des expressions de reconnaissance pour le Diplôme de Correspondant, que l'Académie lui a envoyé, d'après la délibération prise dans la séance générale du 4. Janvier 1812.

Monsieur Bulbis lit une lettre de remerciement adressée à l'Académie par M<sup>r</sup> le D<sup>r</sup> Schuller conseiller intime de S. M. le Roi Bavière et Professeur d'histoire Naturelle à l'Université de Landshut, pour sa nomination d'associé correspondant de l'Académie, d'après les délibérations prises dans la séance générale du 13. Juillet 1811. Dans cette même lettre, ce D<sup>r</sup> s'offre à la Classe pour collaborateur dans telle branche de Médecine ou d'histoire Naturelle qu'elle voudra lui assigner.

Ensuite de cette proposition faite par M<sup>r</sup> Schuller. M<sup>r</sup> Vassalli lund, annonce à la Classe que M<sup>r</sup> Autor Chichano, avantageusement connu par son élé et ses connaissances dans plusieurs langues, s'offre de traduire, ou faire autrement connaître les lettres, et



autres papiers qui seraient envoyés à la fuste en langue allemande.

En cette occasion, M<sup>r</sup> Buniva prévient la fuste que le D<sup>r</sup> Robba, qui connaît aussi l'Allemand, serait également flatté d'être utile à la fuste pour le même objet.

La fuste agréa avec satisfaction cette marque de zèle de ces deux Docteurs.

M<sup>r</sup> le Secrétaire lit une lettre à lui adressée par M<sup>r</sup> Viola, Employé au Ministère de la Guerre et de la Marine de Naples, contenant des renseignements sur le Vesuve, sur les forêts de Compèja, sur le déroulement des papiers, sur la fabrication du sirop de châtaignes, sur la possibilité d'acclimater dans ce royaume les saunons à sucre, enfin sur des espèces heureuses qu'on vient de faire à Naples de la culture de l'Indigotier dans le jardin du Ministère et de l'extraction de la fécule d'indigo.

Le même Secrétaire, lit une autre lettre à lui adressée par M<sup>r</sup> Lasherie, datée de Florence, dans laquelle il rend compte des progrès que fait en Toscane la fabrication du sucre de châtaignes, qui se vend publiquement au prix de 50. sols la livre. On fait servir le résidu des châtaignes à la nourriture des bestiaux, avantage que n'a pas le raisin.

Après la lecture de cette lettre, M<sup>r</sup> le D<sup>r</sup> Michelotti annonce à la fuste qu'il a répété dernièrement avec M<sup>r</sup> Borourelli, les expériences de M<sup>r</sup> Kischhof, chimiste à Petersbourg sur la conversion de l'amidon en sucre.

Ces expériences ont été faites d'abord avec de l'amidon ordinaire de commerce; ensuite elles ont été répétées avec de l'amidon dit des Flandres, suivant le procédé de M.<sup>le</sup> Crof. De la Rive. Ce second essai a fourni un sirop plus sucré, que ces deux Chimistes ont mis à cristalliser.

La classe agréé cette communication, et engage M.<sup>le</sup> D.<sup>r</sup> Michelotti à continuer ses intéressantes recherches.

Monsieur le Secrétaire présente ensuite

1<sup>o</sup> L'extrait de M.<sup>r</sup> Marazzi Principal du Collège de Bone, les tableaux des observations Météorologiques faites dans cette commune dans le mois d'Avril dernier.

2<sup>o</sup> Les tableaux des mêmes observations faites au Montenap par l'Abbé Dubois, Maire adjoint de la même commune, pendant le même mois.

On passe aux lectures des Académiciens M.<sup>r</sup> Budone, lit un Mémoire = Sur Diverses intégrales Définies.

La classe l'approuve à l'unanimité des suffrages pour l'impression dans ses volumes.

Mons.<sup>r</sup> Carena, lit une = Description d'un nouveau Baromètre pour les Aéronautes.

La classe approuve cette Description à la totalité des suffrages pour être imprimée dans ses volumes. M.<sup>r</sup> Vassalli-Landi, lit un Mémoire fait par lui

et M.<sup>r</sup> Borsarelli avec le titre = Expériences concernant  
les effets de divers poisons, et d'autres substances, sur les grenouilles  
et sur des animaux à sang chaud.

La Société approuve à l'unanimité des suffrages ce  
Mémoire pour l'impression dans ses volumes.

Ensuite M.<sup>r</sup> le Directeur annonce à la Société, que dans  
la séance prochaine, chacun des Membres pourra proposer  
par écrit une question pour sujet de prix à mettre  
au concours dans la prochaine séance publique, et il  
annonce en même temps que chacun des Membres est  
invité à faire parvenir au Secrétariat avant le 6.  
du mois prochain les écrits qu'il se propose de lire  
dans la séance publique, afin de les faire passer au  
comité de censure, d'après l'Art. 183. du Règlement  
Mons.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance.

Signés à l'Original

Valperga de Caluso Directeur  
H. Carona Secrétaire Adjoint



# Séance

Du 10. Juin 1812

Membres présents Messieurs

Valperga de Saluso, Directeur

Vaspolli-Landi Secrétaire

Carena Portuaire Adjoint

Bellandi Trésorier

Brugnone, Bonetti, Michelotti Ignazio, Rossi, Bidone,

Michelotti Victor, Rizzetti, Bruniva.

Monsieur le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve

Monsieur le Secrétaire présente

1.<sup>mo</sup> De la part de l'auteur = Mémoire sur les anciennes branches du Nil et ses embouchures dans la mer par M.<sup>r</sup> Dubois-Ayné, Membre de la Commission des Sciences et des Arts d'Egypte, de l'Académie Italienne, de celles de Turin, des Georgophiles de Florence &c. Directeur des Louvres de Livourne 1812.

Cette brochure est accompagnée d'une lettre dont le Secrétaire donne lecture

2.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Aperçu des résultats obtenus de la fabrication des sirops et des conserves de raisins dans le cours des années 1810 et 1811. pour servir de

suite aux traités publiés sur cette matière, avec une notice historique et chronologique du corps sucrant = par A. A. Parmantier Officier de la Légion d'honneur, et Membre de l'Institut Impérial de France. Imprimé et publié par ordre du Gouvernement. Paris de l'Imprimerie Impériale 1812 1. Vol in 8°.

Ce livre est accompagné d'une lettre, dans laquelle M. Parmantier prie chacun des Membres de l'Académie qui aurait travaillé sur ce sujet de vouloir bien lui faire parvenir par la voie de S. E. le Ministre des Manufactures, et du Commerce, sous son couvert, et avec double enveloppe.

3<sup>e</sup> Le Secrétaire lit une autre lettre de M. Lamouroux datée de Caen, contenant des expressions de reconnaissance pour sa nomination de correspondant.

Le même Secrétaire lit encore une lettre à lui adressée par M. le Chev. Boppi de Milan, conseiller d'Etat & avec laquelle il lui annonce que M. Brugnatelli a tiré un excellent sirop de l'amidon des pommes de terre; mais que dans ce cas il lui a fallu 10 fois plus d'eau, et 4 fois plus d'acide sulfurique que n'avait employé M. Kirchoff, qui a opéré sur de l'amidon de froment.

4<sup>e</sup> Il lit en outre une lettre de M. De Chambrier d'Olciras, Ministre de S. M. le Roi de Prusse près la confédération Helvétique en date du 2. Mai 1812, qui annonce comme une nouvelle scientifique importante les nouvelles expériences qu'on vient de faire en Allemagne sur la fermentation artificielle des poissons. Cette même lettre annonce des expériences de M. l'Abbé de S. Urbain qui applique le calcul à la Nubdomantie que M. l'Abbé

Amoretti a cherché d'établir dans son dernier ouvrage, sur ce sujet.

M. Vassalli-Landi, lit un article de la réponse qu'il a faite à M. De Chambrier. Il lui indique, que la fermentation artificielle des œufs des poissons est découverte, d'un ancien habitant de Hanovre; que lui-même s'est aussi occupé avec succès de ces expériences depuis long tems, comme aussi de celles de la frustation des poissons.

À l'égard de la Râdomantie M. Vassalli-Landi indique à M. De Chambrier les moyens qu'il a employés pour ôter toute illusion au sujet du mouvement de la baguette, et qu'en employant ces précautions, aux quelles M<sup>re</sup> l'Abbé Amoretti ne paraît pas avoir fait assez d'attention, la baguette ne tourne plus en dépit des plus fortes masses métalliques.

2<sup>o</sup>. M. présente les tableaux météorologiques par M. Marazzi, Principaux du Collège de Bene pour le mois de Mai 1811.

Monsieur le Docteur Michelotti présente de la part de l'Auteur — Analyse des eaux thermales de Boretti, suivie de l'examen du gaz azote sulfuré dégagé des sources sulfureuses tant d'Aix-la-Chapelle que de Boretti. Par Jean-Joseph Monheim Membre de la Société de Pharmacie de Paris, de celle de Médecine, de Chirurgie, et de Pharmacie de Bruxelles, de la Société Royale de Minéralogie de Neuwied. Pharmacien de l'École de Paris. Aix-la-Chapelle 1811. (Brochure)

On passe ensuite à la lecture des questions pour le programme à proposer dans la prochaine séance



Publique

M.<sup>r</sup> Bonelli donne lecture d'une question sur les causes qui déterminent certaines variétés dans les animaux domestiques, que des Naturalistes attribuent à l'influence de certaines circonstances où les animaux se trouvent.

M.<sup>r</sup> Carona lit une question proposée par lui et M.<sup>r</sup> Valpurga-L. sur les Météorolites.

Les deux lectures ont donné lieu à des longues discussions. Le petit nombre des questions, et l'absence de plusieurs Membres ont déterminé la Classe à ajourner à une prochaine Séance extraordinaire le choix de la question à proposer dans la Séance publique.

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
E. Valpurga de Caluso Directeur  
J. Carona Secrétaire Adjoint

# Séance

Du 18. Juin 1812.

Membres présents

Mémoires

Valperga De Caluso Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Carenza Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier

Brugnone, Provana, Michelotti Ignace, Bidone,

Michelotti Victor, Bonetti, et Lana Professeur  
d'Astronomie.

M.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire Adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Séance: aucune observation n'ayant été faite sur sa  
redaction, la classe l'approuve.

M.<sup>r</sup> le Secrétaire Vassalli-Landi présente

1.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Géométrie analytique  
ou solution par la seule analyse, de ce problème  
général " Trouver les intersections des cercles  
horaires avec une surface donnée " Mémoire  
présenté et lu, dans le mois de Mars 1810 à  
l'Académie des Sciences, Belles lettres, et Arts de  
Lyon, par M.<sup>r</sup> J.<sup>e</sup> Mollet, Membre de la même  
Académie. Lyon del'Imprimerie de Ballanche

1812 (Brochure)

2<sup>e</sup> De la part du même auteur = *Hydraulique Physique, ou*  
*connaissance des phénomènes que présentent les fluides, soit*  
*dans l'état de repos, soit dans celui de mouvement: Ouvrage*  
*élémentaire renfermant l'hydrostatique et la ~~hydrodynamique~~ <sup>Hydrodynamique</sup>* par  
 J<sup>e</sup> Mollet, professeur de Mathématiques appliquées, et Doyen  
 de la faculté des Sciences del l'Académie de Lyon, professeur de  
 Physique au musée de la même ville, Membre de l'Académie  
 des Sciences, Belles Lettres, et Arts de Lyon, &c. C'est une demi  
 feuille d'impression, qui contient l'annonce, et le plan d'un  
 ouvrage que l'auteur vient de publier avec le même titre  
 ci-dessus, en un vol. in 8<sup>e</sup> de 500 pages environ avec onze  
 planches, et dont le prix est de 7. f. <sup>12</sup>/<sub>12</sub>

La Clape charge le Secrétaire de remercier le donateur.  
 Le Secrétaire Papalli Lundi donne lecture à la Clape, d'un  
 Article de lettre écrite de Paris par l'Académicien Paroletti.  
 Cet Article annonce que l'on teint à Paris avec la  
 garance en couleur écarlate, aussi bien que si l'on employait  
 la cochenille, et cela à l'aide d'un mordant d'une nouvelle  
 invention:

Le même Secrétaire lit encore un Article de Lettre à  
 lui adressée par M. Louis Canali de Berge en Italie,  
 Correspondant de l'Académie, concernant „ Alcune  
 osservazioni d'esperienza riguardanti la provenienza  
 del gaz ammoniacale nell'atmosfera, e l'esito che  
 ha il gaz idrogeno sviluppato dalla decomposizione  
 dei corpi vegetabili in ispecie „



Le but principal de cette séance extraordinaire étant la proposition des sujets de prix à mettre au concours dans la prochaine séance publique, M<sup>re</sup> le Directeur annonce, que d'après l'ordre du jour la classe doit s'occuper de cet objet.

On passe à la reconnaissance du nombre des Membres présents, d'après l'Article 103 du Règlement dont le Secrétaire donne lecture. Cette reconnaissance faite, il en résulte que les Membres présents sont les  $\frac{2}{3}$  de ceux <sup>des</sup> que les occupations légitimes n'empêchent point d'assister.

Le Secrétaire propose de lire les anciennes questions proposées dans les années précédentes, et sur lesquelles, en cas de besoin, le choix pourrait également tomber. Cette lecture faite, le Secrétaire Adjoint donne de nouveau lecture des questions proposées dans la dernière séance.

1<sup>re</sup> Lect. M<sup>re</sup> Bonelli = Les nombreuses races que l'on connaît actuellement dans chaque espèce d'animaux domestiques ont-elles réellement en toutes leur origine d'une seule espèce? Dans le cas positif, quelles sont les causes qui ont pu influer sur ces animaux et donner lieu à toutes ces races différentes? Ces mêmes causes, ou bien des causes analogues peuvent-elles s'étendre aussi aux animaux dans l'état, comme on l'appelle, de nature, et donner lieu dans leurs espèces à des races aussi

Distinctes que le sont celles des animaux Domestiques ?

2.<sup>e</sup> Le M.<sup>r</sup> Laspalli Landi et Carenza = Donner l'explication de l'apparition ou de la formation, et de la chute des météorolites, ou nouvelle ou prise parmi celles qui sont connues, mais qui soit appuyée à des principes rigoureusement admis, et à des raisonnemens, et à des faits tels qu'ils puissent lui mériter la préférence sur toutes les autres, et qui s'accorde par conséquent avec les différentes circonstances atmosphériques qui précèdent, qui accompagnent, et qui suivent ce phénomène.

3.<sup>e</sup> Le M.<sup>r</sup> le Directeur, d'après la rédaction de M.<sup>r</sup> Lanux, Professeur d'Astronomie, et présent à l'Assemblée = Déterminer le retour de la comète de 1789 connue sous le nom de comète de Halley, en ayant égard aux perturbations.

On procède au scrutin pour le choix d'une de ces trois questions: le dépouillement fait par M.<sup>r</sup> le Directeur, il en résulte six bulletins pour le prix de la comète, et trois pour celle des météorolites. En conséquence le prix concernant la comète est déclaré approuvé.

M.<sup>r</sup> Bellardi demande quel tems accordera-t-on aux concurrens.

M.<sup>r</sup> Bidone observe que vu l'importance et la nature du travail, le terme du concours devrait être fixé pour la séance publique de 1818.

M.<sup>r</sup> Plina, et d'autres Académiciens sont du même avis.

M.<sup>r</sup> le Secrétaire Laspalli Landi, observe qu'en admettant la proposition de M.<sup>r</sup> Bidone, la classe n'aurait aucun prix à donner pendant deux ans, ce qui est contraire aux Réglemens. En outre que le dernier prix ayant été de

Mathématique, il paraîtrait convenable, d'y faire succéder un prix de Physique.

Après quelques discussions, M.<sup>le</sup> Directeur propose d'annoncer dans la même séance publique de cette année un autre prix, dont le terme serait fixé à un an, en laissant toutefois subsister celui de la fomite, de la manière que la classe l'avait délibéré.

On passe à la votation pour la question qui avait obtenu précédemment la majorité relative, qui est celle des Aërolites. Elle est approuvée à la totalité des suffrages.

M.<sup>le</sup> Directeur annonce donc que les deux prix, savoir celui des Aërolites, et celui de la fomite seront publiés simultanément à la prochaine séance publique, que le terme de concours pour le 1.<sup>er</sup> prix sera d'un an, et celui du 2.<sup>e</sup> de trois ans, et que le Secrétaire est chargé de la rédaction du programme.

Mons<sup>le</sup> le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
J. Salpèrga de Saluso.  
H. Caron Secrétaire adjoint



# Seance

Du 6. Juillet 1812.

Membres présents

Messieurs

Salpèrga De Galuso Président

Salpèrga - Landi Secrétaire perpétuel

Carona Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier

Balbis, Busniva, Bidone, Rossi, J. Michelotti, Plana,  
Brugnone, Provana, Bonelli, Rizzetti.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire adjoint donne lecture du procès verbal de la  
Seance précédente.

La Chapel approuve

Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire présente

- 1.<sup>o</sup> De la part de la Société d'Agriculture = *Memorie Della Società  
d'Agricoltura di Torino. Tomo IX. Torino 1812 Proposito Gallati.  
1. Vol. in 8°.*
- 2.<sup>o</sup> De la part del' auteur = *Osservazioni sull' uso del' Salasso, di Anselmo  
Grato, Medico assistente nell' ospedale Maggiore di Milano.  
Milano dalla Epigrafia di G. Birotto 1812. 1. Vol in 8°.*
- 3.<sup>o</sup> De la part del' auteur = *Esperienze e riflessioni sopra la  
Carie de' denti umani, coll' aggiunta d' un nuovo saggio  
su la riproduzione dei denti negli animali roicanti, di  
Francesco Savagna giunior Dottor in Medicina, dell' Im-  
periale Accademia di Genova, e Membro della Società  
Italiana delle Scienze, Lettere, e Belle Arti. Genova  
1812 dalla Stamperia di Giacinto Bonardo 1. Vol  
in 8°.*

M.<sup>rs</sup> Rossi présente de la part de l'auteur = *Traité sur la Polysémie*, par M. Ange Macary natif de Camprodon, Département des Alpes maritimes, Docteur en Médecine et en chirurgie, ex Médecin de l'Hospice de la Cabella, Membre correspondant de la Société de Médecine pratique de Montpellier, d'émulation médicale de Paris, et de celle de Baden, &c 1811.

M.<sup>rs</sup> Balthis présente de la part de l'auteur = *Essai analytique contre la nature syphilitique de la gonorrhée dite virulente*, ouvrage couronné en 1810. Par J. F. Hernandez, ex Membre du Corps Législatif, et du conseil général du Département du Var; second Médecin en chef de la Marine, Membre de plusieurs Sociétés savantes. Toulon chez l'Auteur, place derrière le Palais N.<sup>o</sup> 98. 1812.

Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire présente ensuite, de la part de M.<sup>rs</sup> D.<sup>r</sup> Saissi, un ouvrage manuscrit intitulé = *Mémoire dans lequel on essaye de prouver que la lumière qui se dégage des corps fluides n'est due qu'à la présence du gaz oxygène, et que ce gaz est le seul qui contienne de la lumière combinée avec le calorique* = présenté à la première Classe de l'Institut Impérial de France, par J. Antoine Saissi, Docteur en Médecine, membre non résident des Académies des Sciences, Belles Lettres et Arts de Rouen, de Turin, Dijon et Grenoble, Membre de la Société de Médecine de Lyon, et associé de celles de Bordeaux et de Parme.

Ce manuscrit est accompagné d'une lettre, dans la-

quelle l'autorité de l'Académie d'agréer cette production, comme un témoignage de sa reconnaissance pour le Diplôme de correspondant que l'Académie lui a envoyé.

Cette production de M. de Saisbrayant déjà été présentée à la première classe de l'Institut Impérial de France, ainsi qu'il est dit dans le titre même de l'écrit; La classe, d'après l'article 200. Des Réglemens ne peut en former l'objet d'un examen: elle l'envisage comme une simple communication, et en arrête la déposition dans les archives.

Mons<sup>r</sup> le Directeur annonce ensuite à la classe que d'après les Réglemens, elle doit s'occuper de la nomination à la place de Directeur.

Le Secrétaire donne lecture des articles 14. 16. et 117. Du Règlement: On passe au scrutin dont le dépouillement donne 13 suffrages pour M. l'Abbé Valperga de Caluso, et 1 pour M. Brovaras.

En conséquence M. l'Abbé Valperga de Caluso est confirmé Directeur de la classe.

M<sup>r</sup> le Directeur propose à la classe, si elle veut s'occuper du remplacement à la place d'Académicien, rendue vacante par la mort du Docteur Bonvoisin.

Le ballottage donne 13. voix pour la négative, et 1. pour l'affirmative: en conséquence le remplacement est ajourné à la presque totalité des suffrages.

M<sup>r</sup> Duniva annonce à la classe, qu'ayant lu le mémoire de M<sup>r</sup> Lavini sur l'eau de Laurier-gerise, il l'a trouvé digne d'être lu à la classe; que cependant ce n'est que son opinion particulière; M<sup>r</sup> Robert son collègue dans cette commission



n'ayant pas encore fait connaître son opinion à cause de ses occupations, et de son infirmité actuelle.

M.<sup>r</sup> Buniva annonce encore à la Classe que sur la demande de M.<sup>r</sup> le Docteur Cappelli, Prof. adjoint d'Anatomie comparée, il lui a remis le mémoire sur le mouvement du centre de gravité dans les animaux, au quel mémoire l'auteur se proposait de faire quelques changements, et quelques corrections.

Ensuite de cette annonce, quelques Académiciens observent, que c'est peut être contre les Réglemens, que cette remise a été faite, l'Art.<sup>2</sup> 233 portant que nul écrit déposé au Secrétariat n'en peut être retiré que par copie, et que d'ailleurs cette demande pourrait dans certains cas entraîner des abus et des inconveniens.

La Classe en fait un sujet de Discussion, et délibère enfin qu'en cas de pareille demande qui leur sera faite de la part d'un auteur, les Commissaires devront l'engager à s'adresser à M.<sup>r</sup> le Directeur, qui pourra ordonner la remise du Mémoire; la Classe toute fois autorise Messieurs les Commissaires de recevoir directement des Auteurs les petites additions qu'ils leur feraient parvenir, et les considérer comme faisant partie du mémoire précédemment présenté; mais que si ces additions sont d'une certaine importance, les Commissaires ne pourront les recevoir, que l'auteur n'y ait apposé la date du jour, et que cette

circunstancia devra être indiquée par Messieurs les commissaires  
dans leur rapport.

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original

E. Valperga de Saluso

Carera Secrétaire adjoint

# Séance

Du 30. Gmbred 1812.

Membres présents

Messieurs

Valperga de Saluso Directeur

Valsalli Landi Secrétaire perpétuel

Carcna Secrétaire adjoint

Bellardi Trésorier

Michelotti Ignace, Balthis, Bidone, Piana, Bruynone,  
Bonelli, Buniva.

Monsieur le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Séance

La Classe l'approuve.

M<sup>rs</sup> Valsalli-Landi, Secrétaire perpétuel présente

1<sup>o</sup> De la part de l'Auteur. — Description du plan incliné  
souterrain, exécuté par Francis Egerton Duc de Bridgewater,  
entre le bief inférieur de son canal souterrain, sous ses  
mines de charbon de terre de Kalköen-Moor; dans le  
Lancashire. Par le très honorable François-Henri  
Egerton D<sup>u</sup>C & G<sup>o</sup>. à Paris au Bureau des Annales  
des Arts et Manufactures. 1812. Brochure.

2<sup>o</sup> Programme de la Société des Sciences, Belles Lettres et Arts  
de Bordeaux. Séance publique du 27. Août 1812. Feuilleton.



3. Programme des prix proposés par l'Académie des Sciences, Belles Lettres et Arts de Lyon. feuilleton.
4. Annonce de quelques découvertes en géométrie. Par M. Joseph Rossi-Amatis. feuilleton.
5. De la part de l'Académicien Paroletti - Gravure représentant un Ennéaédécagone magique, avec des feuilles de papier colorié, et différemment découpées, le tout accompagné d'une instruction imprimée en différentes langues, et servant à l'explication de plusieurs propriétés de la figure susdite, et des applications qu'on en peut faire à l'arithmétique, à la mécanique, & accompagné d'une lettre de M. Paroletti.
6. De la part de M. Dominique Dubois, Maire adjoint de la commune du Montcenis, Correspondant de l'Académie - Tableau des Observations météorologiques faites à l'Huyque Supérieure du Montcenis pendant les mois de Juin, Juillet, Août, & Septembre 1812.
7. De la part de M. Carditi - Tableaux des Observations de Météorologie faites à Busca dans les mois d'Avril, Mai, Juin, Juillet, Août, et Septembre 1812.
8. De la part de M. l'Abbé Marazzi, Principal du Collège de Bône, Correspondant de l'Académie - Tableaux des Observations Météorologiques faites à Bône pendant les mois de Juillet, Août, & Septembre 1812.
9. De la part de M. Appia, Juge de Paix à la Cour, Correspondant de l'Académie - Deux échantillons de minéraux savoir un échantillon de pyrite cuivreuse dans le quartz avec Stassite, et un échantillon de pyrite ferrugineuse.
10. Un manuscrit cacheté, adressé à l'Académie par feu M. Fiorina,

et qui a été trouvé dernièrement parmi ses papiers. L'ouverture de ce paquet ayant été faite, on y trouve une pièce gardée par M. Giorna jusqu'à sa mort pour s'assurer le droit de propriété de ses Observations sur un Zebu melis, insérée parmi les mémoires de l'Académie pour les années 1809-1805.

La classe n'ayant connaissance qu'aucun de ses membres, ni autre ait jamais contesté ce droit à feu M. Giorna, déclare n'avoir pas besoin de cette pièce à l'appui pour le reconnaître auteur du mémoire sus-énoncé; toute fois dans l'intention de faire une chose agréable à la mémoire de ce Digne Académicien, la classe arrête la déposition dans les archives de la pièce dont il est question.

11. De la part de l'auteur un manuscrit intitulé = Observations Physiologiques sur une grossesse extra-utérine, par le Docteur Vallero.

M.<sup>r</sup> le Directeur nomme Commisaires M. C. Brugnone et Buniva pour l'examiner et en faire le rapport à la classe.

12. De la part de l'auteur, un manuscrit intitulé = Notices sur le Corindon rouge-jaunâtre de Traverselle Vallée d'Aoste, sur le Plasma de Soana, même Vallée, sur le Manganèse couleur de rose de Pianpré Vallée de Soana, qui sont nouveaux en Piémont, et autres objets, par Antoine Vagnon. Ce manuscrit est accompagné d'une lettre, et d'un paquet cacheté contenant des échantillons des susdites substances, en autant de paquets séparés, savoir:

1. échantillons de manganèse rose de Pianpré Vallée

## de Soana

1. de manganese ordinaire
2. de Plasma vert de Berner de Soana, même vallée
3. de Corindon rouge-jaunâtre rhomboïdal de Enverselle, vallée de Brozzo.

1. de grenat rougeâtre informe et rouli de Sangiulia, vallée de Soana.

1. de Barite sulfatée.

Monsieur le Directeur nomme commissaires Messieurs Rizzetti et Michelotti Sictor, pour examiner ce Mémoire et ces substances, et en faire le rapport à la Classe.

13. Un modèle en bois inventé par M.<sup>r</sup> Michel Anghilante de Soana, d'une machine pneumatique à pompe horizontale, dont le piston est mis en action par une manivelle qui produit le va et vient, en tournant toujours dans le même sens.

M.<sup>r</sup> le Directeur engage M.<sup>r</sup> Ignace Michelotti et Bidoni à examiner ce modèle, et d'en donner leur avis à la Classe.

14. De la part de l'auteur = Mémoire sur l'origine et la formation des aérolithes - par M.<sup>r</sup> Villain Chimiste à Paris, avec une Lettre d'accompagnement, dans la quelle M.<sup>r</sup> Villain, dit qu'il fait cet envoi dans les vues de concourir au prix de physique proposé par l'Académie dans sa dernière séance publique.

Cette destination ne pouvant être applicable au Mémoire susdit, à cause que l'auteur s'est fait connaître, la Classe s'élèbre que ce manuscrit sera gardé au Secrétariat, et qu'en attendant M.<sup>r</sup> le Secrétaire en donnera avis à l'auteur.



18. Delapard de M.<sup>r</sup> Castellano = Mémoire pour servir de parallèle entre le chapellet et la chaîne aspirante, avec une lettre d'accompagnement adressée à M.<sup>r</sup> le Directeur.
- 16.<sup>e</sup> Enfin un imprimé intitulé = Réputation de la théorie des fonctions analytiques par Hoëni Szronski

On passe à la correspondance. M.<sup>r</sup> le Secrétaire Vaspalli Candi, donne lecture;

1.<sup>o</sup> D'une lettre à lui adressée par M.<sup>r</sup> le Baron Humbert d'Oleires, contenant quelques détails sur un insecte qui vit sur les feuilles du quercu.

2.<sup>o</sup> Une autre lettre à lui adressée par M.<sup>r</sup> l'Abbé Rambert Professeur, sur la guérison merveilleuse par lui opérée à Nîort par le moyen du fluide de la pile voltaïque

On passe aux Lectures

M.<sup>r</sup> l'Académicien Piana lit un Mémoire intitulé = Mémoire sur divers problèmes de probabilité. Cette lecture faite, l'auteur s'étant retiré de l'assemblée, d'après l'Art.<sup>2</sup> 214. du Règlement, on passe à la votation, et le Mémoire de M.<sup>r</sup> Piana est admis à la totalité des suffrages pour l'impression dans le Volume.

Monsieur le Docteur Bulbis propose à la Classe l'acquisition du 7.<sup>me</sup> fascicule de l'Hortus Berolinensis de Willdenow, qui fait suite aux Théorèmes du même Auteur que l'Académie possède déjà.

La Classe délibère de faire l'acquisition de l'ouvrage susdit, et charge le Secrétaire d'en

Donner communication à M.<sup>le</sup> le Bibliothécaire  
M.<sup>le</sup> le Directeur lève la séance

Signé à l'Original  
E. Halperga-De Caluso  
Carena Secrétaire adjoint

# Seance

Du 14. Octobre 1812.

Membres prisens

Messieurs

Valperga de Saluso Directeur

Valpalli-Landi Secrétaire perpétuel

Carena Secrétaire adjoint

Bellandi Trésorier

Bruynone, Buniva, Brovana, Bonelli, Bidone,  
Rizzetti, Michelotti Victor, Mana, Balbis.

Monsieur le Directeur ouvre la Seance,

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Seance

La Classe l'approuve.

Monsieur Valpalli-Landi présente

1.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Le Maïs ou Blé de Turquie

apprécié sous tous ses rapports; Mémoire couronné  
le 28. Aout 1784. par l'Académie Royale des Sciences.

Belles Lettres et Arts de Bordeaux. Par M. Larmontier.

Officier de la Légion d'Honneur, et Membre de

l'Institut Impérial de France. Nouvelle Edition,

revue et corrigée. Imprimé et publié par ordre

du Gouvernement. A Paris del'Imprimerie Impériale

1812. 1. Vol. in 8<sup>o</sup> et lit la lettre d'accompagnement.

2.<sup>o</sup> Un prospectus avec le titre = Giornale di Medicina  
pratica, compilato da Valeriano Luigi Orera, Membro  
di varie Accademie & per l'anno 1813. (feuilleton)



M.<sup>r</sup> Vapalli-Landi Secrétaire de la classe, donne lecture d'une lettre à lui adressée par M.<sup>r</sup> l'Abbé Amoretti, dans laquelle il l'engage à continuer à donner dans ses annales de l'observatoire, l'indication des émigrations des oiseaux, et d'y joindre de quel côté les hirondelles nous arrivent, parce que, dit-il, vingt ans d'observations m'ont prouvé que les hirondelles à la fin de l'été vont chercher les plus hautes et fraîches montagnes, et non les doux climats de l'Afrique.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur, d'après l'ordre du jour, engage Messieurs Michelotti Ignace et Bidone à donner leur avis sur le modèle d'une machine pneumatique, dont le piston est mis en mouvement par un mécanisme particulier, modèle qui a été présenté à la classe par M. Michel Anghilante de Nozanas, élève de l'école de Dessin, dans la séance précédente du 30. germ. dernier.

M.<sup>r</sup> Bidone porte la parole au nom de la commission, et rend compte verbalement de l'examen que les commissaires ont fait de la dite machine, duquel il résulte que le mécanisme qu'elle présente est connu, mais que le jeune auteur, qui vraisemblablement n'en avait pas connaissance, mérite qu'en lui rendant son modèle, on le remercie, en l'encourageant à cultiver un talent, pour lequel il paraît avoir d'heureuses dispositions.

Mons.<sup>r</sup> Bruniva au nom de la commission composée de lui et de M. Brugnone, chargés dans la séance

Du 30 gmbre dernier d'examiner le Mémoire du Docteur Valters intitulé = Observations physiologiques sur une grossesse extra-utérine = rapport à l'Académie que la production du D. Valters ne peut point être le sujet d'un rapport, attendu que le fait sur lequel elle roule, et les circonstances qui l'ont accompagné se trouvent déjà imprimées dans le Bulletin du conseil de santé.

La Classe d'après l'information des Commissaires, et conformément à l'Art. 200. des Règlements, délibère que M. le Secrétaire écrira à M. Valters une lettre de remerciement, en lui indiquant le motif qui empêche la Classe de s'en occuper.

M. Buniva lit le rapport fait par lui et M. Robert sur le Mémoire de M. Lavini, Chimiste Pharmacien, sur le poison du Laurier-cerise. Les conclusions de ce rapport étant de faire à la Classe la lecture de ce mémoire, on passe à la votation: les conclusions de M. M. les Commissaires sont adoptées à l'unanimité, et M. le D. Buniva donne lecture du mémoire susdit.

Cette lecture faite, des discussions s'élèvent, non seulement sur l'exactitude des faits qui y sont rapportés, mais aussi sur l'explication que l'auteur donne à quelques uns d'entr'eux. Les Académiciens indépendamment de l'ouvrage de M. Lavini,

Demandent s'il ne serait pas convenable que la Classe prît connaissance des expériences que l'on présente à son jugement, et s'opposât que les faits, quelques fois un peu singuliers, que l'on produit, ont été bien observés. D'autres Académiciens répondent que cette mesure, toute sage qu'elle est en elle-même, ne laisse pas d'avoir des inconvénients, tels que la forte dépense dans laquelle l'Académie serait entraînée, et la perte de temps que feraient souvent les commissaires chargés de répéter des expériences longues et minutieuses: que la mesure susdite pourrait être tout au plus applicable à des cas extraordinaires, mais que dans tout autre cas on peut établir en maxime que les auteurs sont les seuls garants des faits contenus dans leurs productions. M<sup>re</sup> le Professeur Brunier, observe à la Classe que lui-même avait assisté à quelques unes des expériences de M<sup>re</sup> Lavini, et que M<sup>re</sup> Robert en avait vu l'autre partie. Dès lors toute discussion se trouvant nécessairement terminée, on passa à la votation, et le Mémoire de M<sup>re</sup> Lavini sur le poison du Laurier-cerise est approuvé pour l'impression dans ses volumes à la majorité des suffrages.

M<sup>re</sup> le Secrétaire d'Aspall-Lundi, lit à la Compagnie l'introduction aux mémoires historiques du prochain volume de la Classe des Sciences physiques et Mathématiques. La lecture de cette introduction n'a pas été suivie de celle des autres matières, qui doivent la compléter, à cause qu'elles ne sont que des listes de noms, et d'objets extraits



Des registres de l'Académie.

On passe à la votation, et les Mémoires historiques sont approuvés pour l'impression dans le prochain volume. M.<sup>re</sup> le Prof. Buvina lit une partie d'un rapport sur l'état de la variole et de la vaccination en Piémont, dont il se propose de continuer la lecture dans les séances suivantes.

M.<sup>re</sup> le Docteur Michelotti annonce à la classe, qu'en travaillant à un sujet de chimie, dont il s'occupera, d'entretenir la compagnie, a découvert un fait qui parait nouveau et intéressant pour la science chimique: c'est la dissolution de l'argent pur dans l'acide muriatique. Cette dissolution concentrée dépose un sel que l'auteur appelle muriate d'argent soluble, pour le distinguer du muriate d'argent connu, et qui n'est pas soluble. M.<sup>re</sup> Michelotti a donné les caractères principaux de ce sel, et il a ajouté quelques réflexions qui le portent à croire que l'histoire de ce sel, pourra être utile pour déterminer la nature de l'acide muriatique.

Mons.<sup>re</sup> le Directeur rappelle ensuite la lecture du rapport de M.M. Brugnones et Rossi nommés commissaires pour l'examen du mémoire du Docteur Ravina = De motu Cerebri = Les conclusions de ce rapport sont de faire lecture à la classe du mémoire de M.<sup>re</sup> Ravina.

L'ordre fixé pour la séance étant passé,

Mons<sup>r</sup> le Directeur annonce à la fosse que dans la  
prochaine Séance on votera pour les conclusions des  
Commissaires, et on fera la lecture, s'il y aura lieu, de la  
production du D<sup>r</sup> Ravina

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance.

Signés à l'Original  
Salpurga de Saluso Directeur  
H. Carina Secrétaire adjoint

# *Siance*

*Liv. 11. Janvier 1813.*

*Membres présens*

*Mesieurs*

*Valperga de Saluso Directeur*

*Vassalli Landi Secrétaire perpétuel*

*Carena Secrétaire Adjoint*

*Bellardi Trésorier.*

*Balbis, Rizzetti, Victor Michelotti, Bidone,  
Piana, Muniva, Bonelli.*

*Mons.<sup>r</sup> le Directeur ouvre la Siance*

*Le Secrétaire adjoint donne lecture du procès verbal  
de la dernière Siance*

*La Chapel approuve*

*Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire perpétuel présente.*

*1<sup>o</sup> De la part de l'Auteur - Fisiologia delle Piante  
e dell'azione su queste dell'acqua, del calore, della  
luce, dell'elettricità, delle terre, degli ingraffi, delle  
sostanze saline, del clima, della neve, del carbonio,  
dei gaz Acido-carbonico, idrogeno, azoto &c.*

*E dell'azione non meno che esercitano le piante  
per correggere le arie viziate.*



- Il tutto diretto all'avanzamento dell'agricoltura, ed appoggiato alle più recenti fisico-chimiche dottrine e sperienze, e dell'analogia che si crede riconoscersi fra le piante e gli animali, di Carlo Perotti di Barge, membro di varie Accademie. Dalla Stamperia Savignanes 2. Vol. in 12.
- 2.<sup>o</sup> Delapart de l'auteur = Sur la non-existence du Sucre dans le sang des personnes affectées du diabète, et le passage du propiate de potasse de l'estomac dans la vésie. Extrait du Journal Anglais de Nicholson, de Mars 1819. Par M. Guyton-Morveau. Paris de l'Imprimerie de H. Berronneau 1819. Brochure.
- 3.<sup>o</sup> Delapart de M. le Baron Negro, Maire de la Ville de Turin = Mouvement de la population de la Ville de Turin, Truxbourg et Banlieues en 1819.
- 4.<sup>o</sup> Delapart de M. Dubois, Maire Adjoint de la commune de Montenis, Correspondant de l'Académie - Observations Météorologiques faites à l'Hospice Impérial du Montenis pendant les mois de Janvier et Février 1812.
- 5.<sup>o</sup> M.<sup>r</sup> Ignace Michelotti présente de la part de l'auteur = Traité complet sur la théorie et la pratique du Nivellement. Par M. Fabre Ingénieur en Chef du Corps Impérial des Ponts et Chaussées, Correspondant de la première Classe de l'Institut Impérial, et associé de l'Académie des Sciences Belles Lettres et Arts de Marseille. A Draguignan chez Fabre Imprimeur Libraire de la Préfecture et des Tribunaux. 1. Vol. grand in 4.<sup>o</sup>; avec un feuillet séparé et servant de programme au dit ouvrage.

Cet ouvrage est accompagné d'une lettre adressée à M. Ignace Michelotti, dont M.<sup>r</sup> le Secrétaire Donne

lecture, dans la quelle l'auteur fait entendre, qu'il serait fort flatté d'appartenir à l'Académie en qualité de correspondant.

La Classe charge le Secrétaire de prendre note de cette demande, pour en faire la proposition à la prochaine assemblée générale de l'Académie.

M.<sup>le</sup> Secrétaire donne lecture d'une lettre à lui adressée par M. Appia Juge de paix à la Cour, portant que le 29. gmbre dernier on a ressenti à la Cour et aux environs une secousse de tremblement de terre assez forte pour faire craquer les boisages des maisons, et pour recueillir dans les habitans de la vallée des craintes, que l'intervalle de quatre ans depuis la première apparition de ce fleau, n'a pas encore dissipées. Dans cette même lettre M.<sup>le</sup> Appia s'offre à la Classe de lui envoyer un Aub. de minéral riche en plomb, et contenant aussi un peu d'argent. Ce qui l'engage à faire cette offre à l'Académie, c'est la persuasion dans la quelle il est que cette mine de plomb doit être singulièrement productive, puisque le propriétaire qui l'exploite près de Villars, et qui n'a jamais fait ce métier, en tire cependant encore un produit de 8 p. 100.

La Compagnie agréee cette offre, et charge le Secrétaire d'en remercier M. Appia.

M.<sup>le</sup> Victor Michelotti lit le rapport fait par lui et M.<sup>le</sup> Rizzetti sur le procédé employé à Salto pour la purification du sel marin de la Nibrière, pour répondre aux questions sur ce sujet adressées à la Classe par M. Devincé Directeur général de la Régie Impériale

des sels et tabacs.

La classe approuve le Rapport à l'unanimité, et charge le Secrétaire d'en donner copie à M.<sup>re</sup> le Directeur général.

M.<sup>re</sup> le Docteur Michelotti lit un autre Rapport fait également par lui et M.<sup>re</sup> le D.<sup>re</sup> Rizzetti sur le mémoire Minéralogique de M. Sagnone intitulé = *Notte sur le Sordidone* riuje jaunâtre de Traversella, vallée de Brozzo — Sur le plasma de Locana, même vallée — Sur le manganèse couleur de rose de Pianora, vallée de Poana, objets qui sont nouveaux en Piémont. Les conclusions de M.<sup>re</sup> les Commissaires sont que les nouveautés lithologiques qui ornent ce mémoire le rendent digne de paraître dans les volumes de l'Académie.

La classe après en avoir entendu la lecture, approuve par votation les conclusions de M.<sup>re</sup> les Commissaires, et ordonne l'impression du mémoire de M.<sup>re</sup> Sagnone dans les volumes de l'Académie.

Le Secrétaire Adjoint lit = *Observations et expériences sur le froid que produit l'évaporation dans le vide* = par M.<sup>re</sup> Vapatti-Landi et Carena. Les auteurs prient la classe qu'ils sont dans l'intention de continuer leurs expériences sur ces sujets, dont ils en rendront compte à la classe en son temps.

Mons.<sup>re</sup> Carena Secrétaire Adjoint, lit à la compagnie une lettre adressée à M. le Secrétaire par M. l'Académicien Crispi, où il annonce que des affaires pressantes ne lui



permettent pas d'ajuster à la séance, il se hâte de faire  
connaître à la classe par cette lettre son avis sur le mémoire  
du D.<sup>n</sup> Navina = Specimen de motu cerebri = qu'il a  
été chargé d'examiner conjointement avec Mord.<sup>n</sup>  
Brugnone son collègue dans la commission. Et avis  
porte que l'auteur ayant fait à son mémoire  
les changemens que les commissaires lui avaient  
proposés, d'après le consentement et la délibération  
de la classe dans la séance du  
il croit que la classe peut entendre la lecture de ce  
mémoire pour délibérer, s'il y a lieu, sur son  
impression dans les Volumes de l'Académie

Cet avis étant conforme à celui de M.<sup>r</sup> Brugnone  
présent à l'Assemblée, la classe délibère d'entendre  
la lecture de ce mémoire dans sa prochaine  
séance.

M.<sup>r</sup> le Directeur lève la séance.

Signés à l'Original  
G. Galperga de Saluso  
Secrétaire adjoint

# Seance

Du 8. Fevrier 1813.

Membres presens

Messieurs

Valperga de Caluso Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire perpétuel

Carona Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier

Rossi, Balbis, Bidone, Lana, Bruynone,  
Luvana, Bonelli, Ignace Michelotti.

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire Adjoint donne lecture du procès verbal de  
la dernière Seance

La Classe l'approuve

Monsieur Vassalli-Landi Secrétaire perpétuel presente

1.<sup>e</sup> De la part de la Société d'Agriculture et Commerce de Caen  
= Annuaire de la Société d'Agriculture et de Commerce  
de Caen pour l'an 1812. Caen chez Coisson Imprimeur  
de la Société. Mai 1812. (O brochure).

De l'utilité de la culture des fèves et des pommes  
de terre dans le Département de Calvados. Caen, le  
17 Mars 1812. (feuilletons N. 2.)

2.<sup>e</sup> Un prospectus = La ruche pyramidale, méthode simple  
et naturelle pour rendre perpétuelles toutes les peuplades  
d'abeilles, et obtenir de chaque peuplade, à chaque automne  
la récolte d'un panier plein de fève et de miel, sans  
mouches, sans couvain, outre plusieurs autres, et l'art

De recueillir et d'utiliser, au retour de l'été, les ruches des  
épaisins dont les peuplades seraient privées en automne,  
dans l'hiver ou au printemps, en faisant éclore les œufs  
restés dans les alvéoles,

Avec l'int de convertir le miel en sucre blanc, insouvent,  
de faire l'hydromel, des sirops &c. par L. Guovodis,  
Président du Canton de Mauvi Département d'Ille-et-  
Vilaine. 2<sup>de</sup> Edition considérablement augmentée  
et ornée de gravures. A Paris (feuilleton)

3<sup>e</sup>. De la part de M. le Professeur Baltis = Catalogus Herbarium  
horti Academici Taurinensis ad annum 1813.

Augustae Taurinorum in Aedibus Academiae Typis  
Vincentii Bianco (Broch. in 8<sup>o</sup>.)

4<sup>e</sup>. De la part de la Société d'Agriculture de Turin =  
Calendario georgico per l'anno 1813.

5<sup>e</sup>. De la part de M. le Ches. Mallet Ingénieur en chef  
des Ponts et Chaussées = Tableau de la hauteur  
des eaux du fleuve Po pendant l'année 1812.

6<sup>e</sup>. De la part de M. Marazzi, principal du collège  
de Bière = Observations Météorologiques faites à  
Bière pendant les mois de Juin 1812 et Janvier 1813.

7<sup>e</sup>. De la part de M. Cardili = Observations Météorologiques  
faites à Busca pendant les mois de Juin, Juillet, et  
Août 1812.

8<sup>e</sup>. Un mémoire sur l'origine et la formation de l'  
Aërolites, qui a pour épigraphe = L'homme ami  
du merveilleux rejete les choses les plus simples =



et un billet cacheté y joint qui contient probablement le nom de l'auteur concurrent au prix proposé par la Classe dans sa séance publique du 11. Juillet 1812.

9<sup>e</sup> Un petit mémoire sur les insectes qui se nourrissent de la guêpe froissée et pourrie, avec une lettre d'accompagnement de M. le Baron Chambrier d'Elvires.

10<sup>e</sup> Une lettre de M. le Curé de l'hospice du grand S. Bernard, à M.<sup>r</sup> César de Saluces qui annonce l'envoi des observations météorologiques faites à l'hospice.

11<sup>e</sup> Une lettre du Docteur Jean Berruett qui écrit de Paris le 1. Janvier cour. que M. Briot a lu à l'Institut un Mémoire sur la lumière où il cherche de prouver que les rayons lumineux traversant d'un corps moins dense dans un plus dense éprouvent des vibrations.

Ces présentations faites, la Classe charge le Secrétaire d'en remercier les donateurs.

Quant au mémoire manuscrit sur les Aéroolites, l'anonyme qu'a gardé l'auteur, et la devise apposée à un billet cacheté annonçant que l'ouvrage a été envoyé dans le but de concourir au prix proposé sur ce sujet par l'Académie dans sa dernière séance publique, Mon.<sup>r</sup> le Président nommé MM. Bidone, Victor Michelotti et Carona Commissaires pour examiner ce mémoire, et en faire leur rapport à la Classe.

L'ordre du jour appelle les lectures des Académiciens. M.<sup>r</sup> Rossi, lit la suite d'un mémoire auquel il travaille en commun avec MM. Pasalli-Landi et

Borsarelli, sur les effets produits par les substances  
venimeuses dans l'économie animale.

La Classe par votation délibère à l'unanimité  
que cette production sera imprimée dans les Volumes  
de l'Académie.

Le Secrétaire Adjoint, lit un mémoire de M<sup>le</sup> le Docteur  
Kavina intitulé = Specimen de motu Cerebri =  
Cette lecture que la Classe, d'après l'avis de M<sup>le</sup> N.  
les commissaires Brugnon et Rossi, avait délibéré  
d'entendre dès le 18. André dernier, n'a pu l'être  
qu'à cette Place à cause d'autres travaux  
préparés dont elle a été occupée. Cette lecture  
faite, on passe à la votation et le mémoire du  
D<sup>r</sup> Kavina est approuvé pour l'impression  
dans les Volumes de l'Académie

M<sup>le</sup> le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Salpèrga de Caluso Directeur  
Carena Secrétaire adjoint

# Séance

Du 8. Mars 1819

267

Membres présents.

Messieurs

Salverga de Saluso Directeur.

Salvati-Landi Secrétaire perpétuel

Carena Secrétaire adjoint

Bellardi Ordonneur

Syrace Michelotti, Bidone, Balthis, Bragnone

M. le Directeur ouvre la séance

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière séance

La classe l'approuve.

Le Secrétaire présente.

1<sup>re</sup> De la part de M<sup>re</sup> le chevalier Caroletti = Analyse des travaux de la classe des Sciences Mathématiques et Physiques de l'Institut Impérial pendant l'année 1812.

I. Parties Mathématiques. Par le chev. Delambre, Secrétaire perpétuel.

II. Parties Physiques. Par M<sup>re</sup> le chev. Cuvier, Secrétaire perpétuel

III. Séance publique Du 1<sup>er</sup> Janvier 1819. Prix proposé au concours par la classe des Sciences Mathématiques et Physiques de l'Institut pour l'année 1814.

IV. Funérailles de M. Lucher le 23. Août 1819.

2<sup>o</sup> De la part du même M<sup>re</sup> Caroletti = Discours prononcé par M<sup>re</sup> le chevalier Modeste Caroletti, en présentant au corps Législatif les deux derniers volumes des Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences, Littérature et Beaux Arts de Turin (Séance du Mardi 23 février 1819).

3<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Storia e cura del Lipo osia della febbre nervosa enzootica nelle bovine del comune di Geresone. Memoria di



Francesco Toggia, già Professore di Veterinaria, Direttore dell'Ospedale di Veterinaria, Sotto Direttore di Stalloni, e Membro di varie Accademie. Alba 1819. Papi. Domenico Botto (Brochure).

- 1.<sup>o</sup> De la part de M<sup>o</sup>. Dubois, Correspondant de l'Académie - Observations Météorologiques faites à l'hospice du Montan pendant les mois de Janvier et février 1819.
- 2.<sup>o</sup> De la part de M<sup>o</sup>. Appia, Juge de Paix à la Cour, Correspondant de l'Académie = Plusieurs échantillons de mine de plomb, exploités près de Villars Vallée de Aëlis, et contenant, ainsi qu'il l'est, un peu d'argent.

La classe délibère que ces minéraux seront mis à la disposition de ceux, parmi les membres, qui voudraient les examiner, après quoi, ils seront donnés au Musée de Minéralogie pour faire partie de la collection.

- 6.<sup>o</sup> Une lettre de M<sup>o</sup>. le Baron Brovana, qui annonce à la classe de la part de S. A. I. la découverte d'une nouvelle comète faite à Marseille par M<sup>o</sup>. Jean Louis Pons, le 4<sup>o</sup> février dernier, avec un exemplaire du Journal de Paris, arrivé par estaffette à S. Ch., dans le quel cette découverte est annoncée.
- 7.<sup>o</sup> Une lettre de M<sup>o</sup>. César de Saluces, Secrétaire perpétuel de la classe de Littérature et Beaux Arts, annonçant au Secrétaire de la classe des Sciences que M<sup>o</sup>. De Balbo venant de recevoir de M<sup>o</sup>. le Préfet du Département de la Stura une lettre en accompagnant d'une machine à examiner, il fait passer ces objets à la classe des Sciences exactes.
- 8.<sup>o</sup> Une lettre de M<sup>o</sup>. le Préfet du Département de la Stura à M<sup>o</sup>. le Président de la classe des Sciences et Arts de l'Académie Impériale de Turin. Dans cette lettre M<sup>o</sup>. le Préfet prie l'Académie de vouloir bien donner son avis sur une machine de l'invention du Sieur Legioanni George, horloger

matif de son et habitant à Saluces, destinée à la confusion des vermicelles, et dont il désirerait obtenir le brevet que la loi accorde aux inventions utiles.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur nomme commissaires M.<sup>r</sup> Ignace Micheliotti et Bidone pour examiner cette machine et en faire leur rapport à la classe.

M.<sup>r</sup> Balbis présente de la part de l'auteur = Mémoires sur la monture et sur une nouvelle classification des polypiers coralligènes non entièrement perruques. Par M. Lamouroux, Prof. d'histoire naturelle et Membre résident de la Société d'Agriculture de Saen (Brochure)

Mons.<sup>r</sup> le Directeur rappelle à la compagnie que parmi les objets présentés dans cette séance il y a le programme d'un prix proposé au concours par l'Académie de l'Institut. Il observe qu'il doit paraître agréable et utile à la classe d'entendre la lecture de ces différents programmes, que plusieurs corps savans font parvenir à l'Académie, et il veut bien faire lui-même la lecture du programme ci-dessous.

Mons.<sup>r</sup> Bidone lit pour M.<sup>r</sup> Plana, occupé actuellement à quelques observations astronomiques, un mémoire intitulé = Observation de l'opposition de Jupiter; faite à l'Observatoire de l'Académie de Turin, année 1810.

Le nombre des membres présents à cette séance n'étant pas celui qu'exige l'article 103 des Réglemens, ainsi conçu « Suite de délibération ayant rapport au corps entier, ou à toute une classe, n'est censée légitime qu'autant qu'elle a été prise dans une séance, où les deux tiers des Membres de l'Académie, ou de la classe étaient présents »

Mons.<sup>r</sup> le Directeur annonce que la solution pour le Mémoire de M.<sup>r</sup> Plana est ajournée à la séance prochaine.

M.<sup>r</sup> le Directeur propose ensuite à la classe si elle veut s'occuper de changer l'heure des séances suivantes. Quelques Académiciens Professeurs de Médecine observent

qu'il vaudrait mieux, peut être, différer le changement au  
mois prochain, dans lequel une variation d'heure dans  
les classes de la dite faculté doit également avoir lieu. Par  
suite de cette observation, le changement susdit est ajourné.  
En attendant la classe d'été qui se tiendra la prochaine séance  
si elle aura lieu sous le courant de Mars, se tiendra  
à 6 heures et demie.

M. le Directeur lève la séance

Signé à l'Original  
C. Valperga, Caluso Directeur  
Carona Secrétaire Adjoint



# Seance

Le 22. Mars 1813.

Membres présents

Médecins

Valperga de Saluso Directeur  
 Papalli lundì Secrétaire perpétuel  
 Carona Secrétaire Adjoint  
 Bellardi Trésorier

Rossi, Ignace Michelotti, Balbis, Bidone, Lana, Donelli,  
 Victor Michelotti, Ravana

M.<sup>le</sup> Directeur ouvre la Seance

Le Secrétaire Adjoint donne lecture du procès verbal de la dernière Seance.

La Chapel l'approuve.

M.<sup>le</sup> Secrétaire perpétuel présente de la part de l'auteur

- 1.<sup>o</sup> Philippi Carolini Regiae Neapolitanae Scientiarum Acad.  
 Socii, Vica. Auctore Theodoro Monticellio, Academiae eodem  
 a Secretis. Neapoli 1812. ex Regia Typographia (brochure)
2. De la part de M.<sup>le</sup> le Curier de l'Hospice du grand S. Bernard  
 = Observations Météorologiques faites à l'hospice du grand  
 S. Bernard pendant les mois d'Août, Septembre, et Octobre  
 1812, et l'at la lettre d'accompagnement.
- 3.<sup>o</sup> De la part de M.<sup>le</sup> Marazzi, Principal du Collège de Odone  
 = Observations météorologiques faites à Odone pendant le mois  
 de février 1813.
- 4.<sup>o</sup> M.<sup>le</sup> Carona présente, de la part de M.<sup>le</sup> Grandi Chirurgien  
 à l'hôpital civil de Carmagnole, un fœtus humain d'une

conformation monstrueuse.

M.<sup>r</sup> Nèpi veut bien se charger de disséquer ce monstre et faire communiquer à la Classe les observations intéressantes que la conformation intérieure de cet individu pourrait présenter.

8.<sup>e</sup> M.<sup>r</sup> Balbis présente de la part de l'auteur = Catalogus plantarum Horti Botanici Monspeliensis addito observationum circa species novas aut non satis cognitae fasciculo; auctore A. B. De Candolle Bot. Prof. in facultatibus Medicinæ et Sacientiarum Academiæ Monspeliensis, Horti Profecto. Monspeli 1815 1816 in

Mons.<sup>r</sup> le Secrétaire lit une lettre à lui adressée par Mons.<sup>r</sup> Franzago, Président de l'athénée des Sciences, Lettres et Arts de Cadoux en date du 13. février 1815, dans la quelle il remercie l'Académie au nom du corps savant qu'il préside, pour l'envoi du volume 1.<sup>er</sup> des Mémoires Académiques, et le prie à vouloir bien remercier de sa part l'Académie de Turin.

Le même M.<sup>r</sup> le Secrétaire donne lecture d'une autre lettre adressée à M.<sup>r</sup> le Professeur Bruniva, par M.<sup>r</sup> Coste premier Médecin des Armées et des Militaires Invalides, en date du 18. février 1815. Cette lettre contient de vifs remerciemens à l'Académie pour le Dipsôme de reconnaissance qu'elle a bien voulu lui envoyer.

M.<sup>r</sup> Bidone au nom d'une commission composée de lui et de M.<sup>r</sup> Ignace Michelotti, lit le rapport sur un modèle d'une machine proposée par le Sieur Segioanni, pour battre la pâte à l'usage des vermicelliers.

La Classe par votation approuve ce rapport, et délibère en même tems que copie en sera envoyée à M.<sup>r</sup> le Chef de la Poudre, accompagné d'une lettre en réponse à celle que ce Magistrat a écrit, lors de

l'envoi qu'il a fait du modèle susdit. Mons.<sup>r</sup> le Directeur à qui cette lettre était adressée, se charge de la réponse.

L'ordre du jour rappelle la solution du Mémoire de M.<sup>r</sup> Plana intitulé = Observation de l'opposition de Jupiter; faite à l'Observatoire de l'Académie de Turin, année 1813, lu à la classe dans sa séance du 8 Mars dernier; votation qui a été ajournée faute d'un nombre de Membres suffisant pour voter. Ce Mémoire de M.<sup>r</sup> Plana est approuvé à l'unanimité pour être imprimé dans les volumes de l'Académie

D'après la proposition de M.<sup>r</sup> le Directeur, la classe délibère que les séances suivantes se tiendront en Lundi à 11 heures et demie de relevée

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lire la séance

Signés à l'Original  
 Falperga de Faluso Directeur  
 Carona Secrétaire Adjoint



# Séance

Du 3. Mai 1813.

Membres présents

Messieurs

Valperga De Galuso Directeur

Vapulli-Landi Secrétaire perpétuel

Carona Secrétaire Adjoint

Bellardi Trésorier

Balbis, Michelotti Ignace, Bidone, Blana, Buvira,  
Victor Michelotti, Rizzetti, Bonelli.

Mons le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire lit le procès verbal de la dernière Séance

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire perpétuel présente de la part des auteurs  
respectifs les ouvrages suivans.

1.<sup>o</sup> Mémoires historiques et Physiques sur les chutes des pierres  
tombées sur la surface de la terre à diverses époques; par  
M. G. M. S. Bigot de Morogues, Membre de la Société  
Philomatique de Paris, de la Société Minéralogique  
d'Enne, de celle d'encouragement pour l'industrie  
nationale, de celles de Trèves, de Nantes, du Mans, et  
d'Orléans. Orléans Imprimerie de Jacob Aîné  
rue Bourgogne N.º 6. 1812. 1. Vol. in 8.

Catalogue Chronologique des chutes des pierres, et des  
masses que l'on présume tombées sur la terre. Par le  
même (feuilleton).

Observations Minéralogiques et Géologiques sur les principales substances des Départemens du Morbihan, du Finistère et des côtes du Nord. Par le même (Brochure) in 8°.

Essai sur la constitution minéralogique et géologique du sol des environs d'Orléans; par le même (Brochure)

Essai sur l'appropriation des bois aux divers terrains de la Pologne. Par le même (Brochure)

Essai sur la Topographie de la Pologne et sur les principaux moyens d'amélioration qu'elle présente, relativement à sa salubrité et à ses productions; par le même (Brochure)

Notice Minéralogique et géologique sur le quartz feldspathique des environs de Nantes; par le même (Feuilleton)

Note sur des Gyrogonites trouvés dans le Département de la Sarthe; par le même (Feuilleton)

Notice sur un Crustacé renfermé dans quelques schistes, notamment dans ceux des environs de Nantes et d'Angers; par M. N. De Tristant et Bigot de Morogues. (Brochure)

2°. Description du Théâtre de Marcellus à Rome rétabli dans son état primitif d'après les vestiges qui en restent encore. Mémoire joint aux plans, coupes, élévations et détails mesurés à Rome, et adressés à l'Académie Royale d'Architecture à Paris par M. L. G. Vaudoyer Architecte pensionnaire de l'Académie de France à Rome en 1786. à Paris chez Duplillion au Palais des Beaux Arts 1812. (Droit in 4°)

Plan, coupes et élévations du Palais de l'Institut Impérial de France suivant sa nouvelle restauration &c. par le même à Paris chez Duplillion 1811. (Brochure)

3°. Mémoire sur la constitution géologique de la portion du Département de la Côte d'Or, dans laquelle doit se trouver le point de partage du Canal de Bourgogne; par M. L. G. Lecheron, Membre des Académies de Dijon, Turin, Besançon, des Sociétés des Sciences Naturelles de Milan &c.

de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève, et de plusieurs autres Sociétés. A Paris de l'Imprimerie de Boppanz et Mafson 1813. (Brochure.)

4.<sup>e</sup> Traité de Vaccination, avec des observations sur le savoir et la variolo des Vêles à Genes, par le Docteur Louis Sano, Médecin Chirurgien, Directeur général de Vaccination, premier Médecin du grand hôpital de Milan, Médecin consultant du Magistrat Central de Santé, et associé de plusieurs Académies, à Milan de la Typographie Musini. Traduit de l'Italien par M. Joseph Sagnon Docteur en Médecine de l'Université de Turin, Médecin des hôpitaux Civils de Chambéry, correspondant de l'ancienne Société Royale de Médecine de Montpellier, et membre de plusieurs Académies. A Chambéry chez B. Elard 1811. Vol. 1 in 8<sup>e</sup>.

On passe à la correspondance. Monsieur le Secrétaire donne lecture des lettres suivantes

- 1.<sup>e</sup> Une lettre de M. Jacques Franceschi contenant des remerciemens pour le titre de correspondant que la classe vient de lui conférer.
- 2.<sup>e</sup> Une lettre de M. François Carlini Sous Secrétaire de l'Institut Royal d'Italie pour le même objet.
- 3.<sup>e</sup> Une à lui adressée par M. le Docteur Graudi, dans laquelle il le prie de communiquer à la classe qu'il vient de faire plusieurs expériences dans le but de décider affirmativement ou négativement la question, si l'n'existe pas de suc gastrique, et si la digestion est opérée uniquement par la salive qui découle de la bouche, et passe dans la cavité de l'estomac: il ajoute qu'il espère de pouvoir suivre et terminer ce travail en Allemagne où il doit se rendre, et que dans ce cas il composera un mémoire qu'il aura l'honneur de



présenter à la classe. D'après le désir de l'auteur manifesté dans la lettre, le Secrétaire prend acte de ces recherches dans le verbal de cette séance.

N° 11<sup>e</sup> Lettre de M. Bigot de Morogues qui accompagnait son livre ci-dessus sur les pierres météoriques. Il dit dans cette lettre, qu'il n'a eu connaissance du prix que l'Académie de Turin a proposé pour un mémoire sur la chute des pierres, qu'après l'impression de son ouvrage, qu'il a l'honneur de présenter à la classe, circonstance qui le met hors du cas de concourir. En priant la compagnie de vouloir bien agréer cet ouvrage, l'auteur exprime son désir de pouvoir obtenir les lettres honorables de son correspondant. La classe ne saurait refuser cette marque de distinction à un auteur qui a acquis tant de litres à sa considération, pour les nombreuses et savantes productions qu'il lui a communiquées; elle charge M<sup>r</sup> le Secrétaire de prendre note de cette demande de M<sup>r</sup> Bigot de Morogues, pour le proposer à la prochaine séance générale parmi les candidats aux places de correspondants. D'après l'ordre du jour M<sup>r</sup> le Président appelle les lectures des Académiciens. M<sup>r</sup> Vapetta Eandi Secrétaire perpétuel lit - Annonce de la mort, et notice abrégée de la vie et des écrits de feu M. Louis de Bonny. M<sup>r</sup> Bonelli lit un Mémoire sur les Carabes faisant suite à ses observations entomologiques. On passe à la votation, et le Mémoire de M<sup>r</sup> Bonelli sur les Carabes est approuvé pour l'impression dans les Volumes de l'Académie. Monsieur le Directeur lève la séance.

Signés à l'Original  
 Thomas Valperga de Caluso  
 H. Carona Secrétaire délégué,

# France

Le 2h. Mai 1813.

Membres prisens

Messieurs

Valpergue de Saluso Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Carona Secrétaire adjoint

Bellardi Trésorier

Ignace Michelotti, Rossi, Bulbis, Blana, Bidone,  
Brugnones.

Mons.<sup>re</sup> le Directeur ouvre la France,

Le Secrétaire adjoint donne lecture du procès verbal de la  
dernière séance,

La Classe l'approuve.

Mons.<sup>re</sup> le Secrétaire perpétuel présente

1.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Compendio di critica sacra, dei  
difetti e delle emendazioni del sacro testo, e piano d'una  
nuova edizione, del Dottore G. Bernardo Derossi Professore  
di Lingue orientali. Parma dalla Stamperia Imperiale,  
1811. (Broch.)

Annali Ebreo-Tippografici di Cremona. Parle même.  
Parma dalla Stamperia Imperiale 1808. (Broch.)

2.<sup>o</sup> De la part du même M.<sup>re</sup> G. Derossi, un livre in 8<sup>vo</sup> relié  
écrit en langue Allemande, dont le titre traduit est = Le  
Antichità religiose degli Ebrei, ricavate dal Tempio  
di Ahetra, in vicinanza del Lago di Colenz. Delineate colla  
massima esattezza sugli originali, ed intagliate in rame.  
Pubbligate da Daniele Wogen, Pittore della Corte Ducale  
di Mecklenburg-Schleitz, colle spiegazioni delle medesime,

Dato in luce dal Dottore Andrea Scoffo Maschens, Cappellano della  
Corte Ducale di Mecklenbourg-Schwerin, Sovrintendente e Cavaliere  
Consistoriale, Berlino coi tipi Neustadt Stampatore privilegiato  
3.<sup>o</sup> Delapart de M. D. Dominique Dubois (présentant de l'Académie)  
= Observations météorologiques faites à l'horizon du Mont Cenis pendant  
le mois d'Avril 1815.

L'objet principal de cette séance étant d'entendre le Rapport de Messieurs  
les Commissaires sur un fœtus monstrueux, rapport qui n'avait  
pu être fait dans la séance précédente, à cause de la quantité des  
objets dont elle devait s'occuper, M.<sup>le</sup> Directeur rejette la lecture  
suscitée.

M.<sup>re</sup> Rossi lit donc le rapport fait par lui et M.<sup>re</sup> Balbis  
sur le résultat des observations anatomiques et physiologiques  
faites sur un fœtus monstrueux, présenté à la classe, dans sa séance  
du 22 Mars dernier, par M.<sup>re</sup> Grandi Chirurgien de l'hôpital civil  
de Carmagnole.

Ce rapport, indépendamment des détails nombreux et  
très-intéressants qu'il renferme, a fait voir en même temps  
que souvent on a tort de garder des animaux monstrueux  
dans les collections, puisqu'en diséquant ces derniers lorsqu'ils  
sont frais on trouve fréquemment dans leurs parties intérieures  
des monstruosités bien plus essentielles, et plus instructives, que  
ne le sont celles des parties extérieures de leur corps.

M.<sup>le</sup> Directeur lève la séance

Signés à l'original  
J. Valperga de Saluso  
H. Curona Secrétaire adjoint,



# Séance

Du 12. Juin 1813.

Membres présents

Messieurs

Valpergue de Saluso Directeur

Vassalli-Landi Secrétaire

Carena Secrétaire adjoint

Bellardi Trésorier

Pana, Bidone, Brugnone, Bonetti, Michelotti Victor,  
Buniva

Stapionez

De Saluss

Vernazza de Broney

} Membres de la Classe de Littérature

Charles Amoretti Membre de l'Institut Italien

Rosini Professeur de Littérature à Pise, et

Carlini Astronome Royal, et Secrétaire adjoint de  
l'Institut Italien.

M.<sup>le</sup> le Directeur ouvre la Séance

Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Séance.

La Classe l'approuve.

Mons.<sup>le</sup> le Directeur présente de la part de S. E. le Ministre  
des Manufactures et du Commerce.

1.<sup>o</sup> Traité sur le pastel et l'extraction de son indigo,  
par M. G. Robert Professeur de Chimie à Paris, Directeur  
de l'Ecole Impériale pour la fabrication de l'Indigo, Membre  
de plusieurs Sociétés savantes. Imprimé par ordre de  
S. M. N. et R. à Paris del'Imprimerie Impériale  
1813 1. Volume in 8<sup>o</sup>

Cet ouvrage est accompagné d'une lettre de M. le Général Bisset adressée à M. le Directeur en date du 22. Mai 1813, dans laquelle il lui annonce que c'est S. E. le Ministre des Manufactures et du Commerce qui vient de l'engager à lui faire passer le livre de M. Robert qui est le second ouvrage relatif à l'extraction de l'indigo-jasdel, dont S. M. a ordonné la publication.

2.<sup>e</sup> Arrêté de S. E. les Ministres des Manufactures et du Commerce contenant un Règlement sur les primes accordées par S. M. pour l'encouragement de la fabrication de l'indigo (Jaundon)

Cet arrêté imprimé est aussi accompagné d'une lettre de M. le Général Bisset adressée à M. le Directeur en date du 22. Avril 1813, dans laquelle il le prie de donner connaissance du susdit arrêté à M. les Membres de la classe des Sciences Physiques. En conséquence de cette lettre M. le Directeur fait lecture à la classe de l'arrêté susdit, et présente tous les Membres que est exemplaire va être déposé au Secrétariat, d'un chacun d'eux pour en avoir communication en cas de besoin.

M. Vassalli-Landi Secrétaire perpétuel présente de la part des auteurs respectifs les ouvrages suivans.

1.<sup>o</sup> *Oratio di Felice Fontana. Orazione inaugurale degli studj recitata il dì 12. gennajo 1812 nella Grand'Aula della R. Università di Pavia, dal Professore Giuseppe Mangili. Milano dalla Stamperia Reale 1813 (Brochure)*

2.<sup>o</sup> *Appendice al viaggio di Ferrer Maldonado, lettera epistolica di G. A. al Sign. Barone di Lormian. Milano. Maggio 1813. Tipografia Birolla (Brochure)*

3.<sup>o</sup> *Argument du Sénateurs de 1813, et Programme des pria pour 1814 et 1815. de l'Académie du Gard.*

4.<sup>o</sup> *Observations météorologiques faites à Bene dans le mois d'Avril 1813 par M. Marazzi, Correspondant de l'Académie et Principal du Collège de Bene.*

- 5°. Des pices de bois envoyées à M.<sup>r</sup> César de Saluces par M.<sup>r</sup> le Docteur Ravina, qui semblent à ce dernier assez propres pour prouver, et en quelque façon expliquer l'influence de la compression sur la direction et le volume des fibres dans les plantes.
- 6°. De la part de M. le Prof. Vauv<sup>r</sup> — Examen des opérations et des travaux de César au Siège d'Alésia par Leopold Vauv<sup>r</sup> Berlinghieri, Lieutenant Colonel dans l'Armée française, Membre de plusieurs Académies, et l'un des fondateurs de la Société Philomatique de Paris. Œvre posthume. Luques chez François Bertini 1819. 1. 8ol. in 8°.
- 7°. Observations météorologiques faites à l'hospice Impérial du Montcenis pendant le mois de Mai 1810. par M.<sup>r</sup> J. Dominique Dubois, correspondant de l'Académie.
- 8°. De la part de M.<sup>r</sup> le Prof. Malacarne une lettre imprimée sur l'Angina pectoris.

Mons.<sup>r</sup> le Chev.<sup>r</sup> Amoretti présente à M.<sup>r</sup> le Directeur une lettre adressée à M.<sup>r</sup> les Membres de l'Académie de Turin par M.<sup>r</sup> Böckmann, Conseiller Aulique, Professeur de Physique au Grand Duc de Bade, de datée de Carlsruhe le 1.<sup>er</sup> Avril 1812. Dans cette lettre M.<sup>r</sup> Böckmann exprime à l'Académie son desir de voir honorer de son approbation deux ouvrages qu'il oient de faire sur la lumière et sur le calorique, ouvrages qui ont remporté le prix de concours de la Société des Sciences de Göttingue, et de celle de la philosophie expérimentale de Rotterdam.

M.<sup>r</sup> le Directeur engage M.<sup>r</sup> le Chev.<sup>r</sup> Amoretti de faire savoir à son correspondant M.<sup>r</sup> Böckmann que ses ouvrages, qui d'ailleurs ne sont point encore parvenus à l'Académie, sont infiniment agréés, mais que, ayant été publiés, ils ne peuvent plus être le sujet d'un examen, ni par conséquent d'une approbation, d'après l'Article 200. des Réglemens.



On passe aux lectures des Admissions.

M.<sup>re</sup> Docteur Michelotti lit = *Opere Chimique sur la fabrication du Tabac* = Cette lecture faite, M.<sup>re</sup> le D.<sup>r</sup> Michelotti prévient la classe que le mémoire qu'il vient de lire ne peut être le sujet d'une votation, à cause qu'il fait partie d'un travail plus considérable qui a été fait par une commission composée de lui, et de MM. le Prof. Rossi, et Borsarelli, d'après l'invitation de M. le Chev.<sup>r</sup> Devaines Directeur général de la Régie Imp.<sup>le</sup> des Sels et Tabacs, et qui doit être présenté à S. E. le Ministre des Finances.

M. Bonelli lit = *Suite des observations entomologiques.*

M.<sup>r</sup> Planx lit = *Sur le mouvement d'une ligne d'air, et sur le mouvement des ondes, dans le cas où les vitesses des molécules ne sont pas supposées très petites.*

La votation de ces deux derniers mémoires est renvoyée à la séance suivante, le nombre des membres présents de la classe n'étant pas suffisant pour voter.

Mons.<sup>r</sup> le Directeur lit la séance

Signés à l'original  
Bellard f. f. de Directeur  
Carrea Secrétaire adjoint

# Seance

Du 28 Juin 1813.

Membres présents

Messieurs

Bellardi président l'assemblée pour Mons.

Valperga de Saluss absent

Capatti Candi Secrétaire perpétuel

Carena Secrétaire adjoint

Brugnone, Bruniva, Donetti, Michelotti Ignace,  
Rossi, Dulcis, Michelotti Victor, Bidone.

Mons. Bellardi faisant fonction de Directeur ouvre la Seance  
Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Seance  
Du 12 Juin que la Classe approuve.

Mons. le Secrétaire présente

1.<sup>me</sup> De la part de l'auteur = Mémoire sur les effets de  
la frustration dans le corps humain par M. Majon  
Docteur en médecine et en chirurgie, Professeur  
d'anatomie et physiologie à l'Académie Impériale  
de Gènes, Membre de plusieurs Sociétés savantes.  
3.<sup>me</sup> édition. Gènes chez Jean Gravio Imprimeur  
Libraire 1813.

2.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = *Enthionum definitiones atque  
Synonyma curante Joanne Mazzucato Philos. et  
Medic. Doctore. Regii utinensis Agri Victoris,  
Botanices et Agri rustici Professoris, &c. Utrini 1812  
ex Typographia Scitiliana.*

3.<sup>o</sup> De la part de l'auteur = Observations météorologiques  
faites à Gènes dans les mois de mai 1813 par M.  
Marazzi Correspondant de l'Académie et Principal  
du Collège de Gènes.

4. De la part de Mons<sup>r</sup> De Balbo, Recteur de l'Académie de l'Université Impériale = quatre cahiers, avec un supplément, contenant des observations sur les misères météorologiques, et sur les maladies régnantes faites dans la ville de Casal, pendant les quatre trimestres de l'année 1812 par M. le Docteur Sobrero, Professeur de Physique au Lycée de Casal.

Cet envoi est accompagné d'une lettre de M. le Recteur adressée à M. Vassalli Landi, Secrétaire perpétuel de la Classe, dans laquelle il le prie de présenter ce travail à l'Académie et en recommander l'auteur en son nom pour qu'il obtienne s'il y a lieu, quelques encouragements, en considération des soins qu'il ne cesse de se donner pour les progrès de la Science, Mathématique et météorologique.

La Classe s'empresse de répondre au vœu de M<sup>r</sup> le Recteur, en délibérant d'envoyer à M. le Docteur Sobrero les deux prochains volumes Académiques qui vont paraître et de faire mention honorable de ses travaux dans la partie historique de ses volumes. La Classe délibère en outre que le manuscrit du Docteur Sobrero sera déposé au Secrétariat pour y avoir recours au besoin.

Mons<sup>r</sup> le Secrétaire perpétuel donne communication à la Classe d'une lettre à lui adressée par M. le Fils<sup>r</sup> Desvignes Directeur général de la Régie Impériale des Sels et Tabacs au delà des Alpes, portant ordonnance d'un mandat de 228. francs en remboursement des frais relatifs aux expériences sur les procédés employés à Salso pour purifier le sel marin provenant des salières, faites par M. M. les Commissaires de l'Académie. M<sup>r</sup> le Directeur général ajoute des remerciemens à l'Académie et à M. M. les Commissaires pour l'intérêt qu'ils ont pris à cette opération délicate et importante.

D'après l'ordre du jour, M. le Directeur propose à l'Assemblée de voter pour les mémoires de M. Bonelli et de M. Plana dont la votation a été ajournée dans la dernière séance du 12. Juin, dans laquelle ces mémoires ont été lus.

On vote pour le mémoire de M. Bonelli intitulé = suite des observations météorologiques:

Ensuite pour celui de M. Plana, dont le titre est = Sur le mouvement d'une ligne d'air et sur le mouvement des ondes, dans le cas où les vitesses des molécules ne sont pas



supposées très petites.

Les deux mémoires sont adoptés à l'unanimité pour faire partie des volumes de la Classe.

M. Carona lit les rapports faits par lui et M. M. Baffalli Landi, Giobert, Bidone, et Michelotti Victor, chargés d'examiner les deux mémoires envoyés au concours.

La classe adoptant les conclusions de Messieurs les Commissaires, qui sont

1<sup>o</sup> De ne point accorder le prix à aucun des deux mémoires.

2<sup>o</sup> D'accorder quelques distinctions à l'auteur du mémoire N<sup>o</sup> 2.

Délibéré que M. le Secrétaire fera dans l'histoire de l'Académie, mention honorable du mémoire N<sup>o</sup> 2.

portant pour épigraphe: — De hoc multi multa omnes aliquid, nemo satis.

Ensuite et conformément au programme de l'Académie (Dans sa séance publique, du 11 Juillet 1812) la classe engage M. le Secrétaire de détruire les billets cachetés, portant le nom des auteurs qui ont concourus.

M. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
Bellardi pour M. l'Abbi de Caluso.  
Directeur absent  
Carona Secrétaire adjoint

# Seance

L'v 18. Jembre 1813.

## Membres présents

### Messieurs

Kalperga, De Saluso Directeur  
 Bassutti, Candi Secrétaire perpétuel  
 Carena, Secrétaire Adjoint  
 Bellardi, Trésorier  
 Michelotti Victor, (Dusina), Orsattis, Vidone, Michelotti, Ignau,  
 Plana.

M<sup>le</sup> le Directeur ouvre la Séance

M. le Secrétaire Adjoint lit le procès verbal de la dernière Séance du  
 28 Juin 1813.

La Classe l'approuve.

Le Secrétaire présente.

- 1<sup>o</sup> De la part des frères Conti = Observations Barométriques et Thermométriques  
 faites à Turin, au Grand S. Bernard, S. Geney, et S. Antoine le 6, 7 et 8.  
 Août 1813.
- 2<sup>o</sup> De la part de M. Dubois, Maire Adjoint de la Commune du Mont Genis  
 pendant les mois de Juin, Juillet, et Août 1813.
- 3<sup>o</sup> De la part de M. le Duc de l'Esperance du S. Bernard = Observations  
 météorologiques faites à l'Esperance du Grand S. Bernard pendant les  
 mois de Juillet, Août, et Jembre 1813.
- 4<sup>o</sup> De la part de M. Marazzi, Principal du Collège de Vercelli = Observations  
 météorologiques faites à Vercelli pendant les mois de Juillet et Août 1813.
- 5<sup>o</sup> De la part de M. l'Abbé Linderi à Saluz un manuscrit intitulé  
 = *Scienze Gallicane Historiae*.  
 M. le Directeur nomme MM. Dusina et Donelli  
 Commissaires pour examiner ce mémoire et en faire le Rapport  
 à la Classe.
- 6<sup>o</sup> De la part de M. l'Abbé Canali de Perugia, un mémoire manuscrit  
 intitulé = *Memoria di Luigi Canali Prof. di Fisica nell'Imperiale  
 Accademia di Perugia sull'uso che fa la natura dell'air i drogosi  
 che si svolge dalla terra nella risoluzione di tanti corpi, e se per  
 mezzo dell'elettricità si è bruciato nelle alte regioni dell'atmosfera*.

Sur l'origine dell'ammoriana esistente più o meno in certe arie che respiriamo. Sul principio dei contagi, sui mezzi disinfectanti, e sulla causa delle piaghe lemporalische e turbinose.

M. le Directeur nomme M. M. Baltis, Rizzuti et Michelotti Vitor pour examiner a mémoire et en faire le rapport à la classe.

7.° De l'appart de M. Cortese Pharmacien-Chimiste à Asti divers échantillons de toiles teintes avec le suc des baies de sureau, mêlé avec différents réactifs chimiques.

M. le Secrétaire donne lecture d'une petite note que M. Cortese a joint aux échantillons susdits, portant l'indication des divers réactifs chimiques qu'il a employés tant pour fixer et modifier la couleur de ce suc, que pour le changer en outre de différentes couleurs.

M. M. Robert et Michelotti Vitor sont nommés commissaires pour examiner les échantillons susdits, ainsi que la note qui les accompagne, et en faire leur rapport à la classe.

La correspondance fournit

1.° Une lettre de M. l'Avocat Mangoz, un des Secrétaires de l'Académie de l'Université Imp<sup>le</sup> adressée à M. le Prof. Bafatti Landi Secrétaire perpétuel, dans laquelle il rend compte de quelques observations qu'il a faites sur la diminution des crues du Po aux mois d'Avril dernier, et sur quelques météores lumineux.

2.° Une lettre de M. le Docteur Villars Doyen de l'Ecole de Médecine de Strasbourg et correspondant de l'Académie à M. Bafatti Landi sur quelques observations qu'il vient de faire sur la structure des nerfs, observations qu'il se propose de continuer, et dont il offre de faire part à l'Académie.

La classe charge le Secrétaire d'écrire aux auteurs de ces deux lettres une lettre de remerciement.

Le Secrétaire Rejoint donne ensuite lecture d'une note de M. Lanza Secrétaire Machiniste, sur divers perfectionnements qu'il a apportés aux romaines, et dont quelques uns ont obtenus l'approbation de l'Académie. Le Secrétaire Lanza termine cette note par l'annonce d'un nouveau perfectionnement qu'il dit avoir employé avec succès pour corriger l'effet de l'altération de la longueur du levier de la romaine, qui, comme on sait, dans les péries un peu fortes, est sujet à se courber: il s'offre en même temps de fournir à l'Académie telle romaine qu'elle pourrait désirer modifiée d'après les perfectionnements qu'il vient



d'indiquer.

En cette occasion M. Kipatti-Landi Secrétaire perpétuel, rappelle à la Compagnie qu'elle a décerné, il y a quelque tems au Sieur Lana une médaille, qui ne lui a pas été remise, attendu qu'on n'a pas encore reçu du Gouvernement la permission de frapper de semblables médailles à Gênes.

### La Classe délibère

1<sup>o</sup> Que le Secrétaire présentera de sa part au Comité d'Administration le projet d'achat d'un certain nombre de ces médailles propres au but au quel elles sont destinées.

2<sup>o</sup> Que le même Secrétaire écrira au Sieur Lana Machiniste, une lettre de remerciement pour la communication qu'il vient de lui faire des perfectionnements ci dessus, en lui marquant qu'il se réserve à faire l'acquisition qu'il lui propose à la première occasion qu'elle aura besoin d'une machine ou autre instrument de ce genre, et qu'en attendant des dispositions ont été données pour qu'il ait au plus tôt la médaille à laquelle il a droit.

Mons<sup>r</sup> le Directeur invite la Classe à fixer le jour et l'heure des Séances d'hiver. D'après l'avis des Académiciens M<sup>le</sup> le Directeur annonce que les Séances suivantes se tiendront au Lundi à cinq heures et demi.

Mons<sup>r</sup> le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
T. Halperger de Salasco Directeur  
Carana Secrétaire Adjoint

## Séance

Du 13. Avril 1813.

Membres présents  
MessieursValperga de Caluso Directeur  
Vassalli-Landi Secrétaire perpétuel  
Carona Secrétaire Adjoint  
Bellardi TrésorierBrugnone, Bidone, Plana, Odalbis, Michelotti J.,  
Michelotti Victor, Buniva, Rossi, Rizzetti

X Le Balbo Directeur.....	} Membres	} de la Classe de Littérature et de beaux Arts.
Napione.....		
Marazzi de Senev		

M. le Directeur ouvre la Séance,

Le Secrétaire Adjoint lit le procès verbal de la dernière  
Séance.

La Classe l'approuve.

Mons<sup>r</sup> le Secrétaire présente

- 1°. De la part de M. le Commandeur de Balbo, Recteur de  
l'Académie de l'Université Impériale = *Elenchus*  
*Clarissimorum Professorum Academiae Taurinensis*  
et *rerum quas docerunt. Item ordo Scholarum anno*  
*Scholastico 1811. Typis exc. a J. Bianco. fascil.*
  - 2°. De la part de M. Dubois, Maire Adjoint de la commune du  
Montenis, correspondant de l'Académie = *Observations*  
*météorologiques faites à l'hospice Imp<sup>l</sup> du Mont fenis*  
*pendant le mois d'Avril 1813.*
  - 3°. De la part de M. Marazzi Principal du Collège de Bene  
= *Observations Météorologiques faites à Bene*  
*pendant le mois de Janvier, Février 1813.*
- M. Vassalli-Landi donne lecture d'une lettre à lui adressée  
par M. Ododoni en date du 4. Edr dernier dans  
la quelle cette Dame donne part à l'Académie  
de la mort de M. Ododoni, arrivée le 30 g Edr dernier.

La Classe soulagée de la perte d'un collègue aussi distingué qui par ses admirables procédés typographiques en ajoutant à la flexibilité des caractères, a si bien mérité de la Littérature ancienne et moderne.

M. Didon qui avait bien voulu se charger de faire parvenir à M. Perroux Prof. de Mathématiques à Nîmes, son Diplôme de professeur, donne lecture d'une lettre que ce Prof. lui envoie d'Irion, et dans laquelle il l'engage à remercier de sa part l'Académie pour la distinction honorable qu'il vient de recevoir.

M. le Directeur propose à la Classe de nommer une commission à Paris chargée de présenter à S. M. J. et R. le Vol. XI des Mémoires de la Classe, dont l'impression est achevée il y a quelque temps.

La Classe, sur la proposition de M. le Directeur, nomme M. le Comte Scutteur J. Martin de la Motte Président de la commission susdite, prie de se joindre pour quelque temps des Membres de l'Académie qui se trouvent actuellement à Paris, et dont la liste lui sera envoyée.

La parole est accordée à M. Victor Michelotti pour lire son Rapport fait par lui et M. Ralbis et Rizzetti, sur un Mémoire de M. Canali, intitulé: Memoria di Luigi Canali Prof. di Fisica nell'Imperiale Accademia di Scienze sull'uso che fa la natura dell'air inorganico che si svolge dalla terra nella risoluzione di tanti corpi.

La Classe par votation et à la majorité de 9 voix contre 4, adopte les conclusions de M. les commissaires, qui sont de donner lecture à la Classe du Mémoire de M. Canali, et d'en insérer un extrait si elle le juge convenable dans les Volumes de la Classe, en y ajoutant quelques uns des remarques indiquées dans le rapport.

M. Semenza de Trevisy lit = Memoria in accompagnamento di una Lettera del Sig. Corrispondente Presidenti Philippi di Lione, sopra la semenza dei vermi da seta.

M. le Directeur nomme M. M. Vassalli Sandi et Giobert commissaires pour examiner le Manuscrit de M. Mont Philippi et s'en faire le Rapport à la Classe.

M. Carona lit un article sur la Lumière faisant partir de son Esprit d'un parallèle entre les forces physiques et les forces morales.

M. le Directeur lève la séance.

Signés à l'Original  
E. Galvenga de Collesio Directeur  
A. Carona Secrétaire adjoint



# Seance

Du 10. Janvier 1814.

## Membres présens

### Messieurs

Valperga De Galuso Directeur  
 Gasballi Landi Secrétaire perpétuel  
 Carena Secrétaire Adjoint  
 Bellandi Trésorier

Piovana, Donelli, Rizzetti, Michelotti J., Odione, Dalbis  
 Michelotti Victor, Blana, Bruniva

De Balbe Directeur de la classe de Littérature et de beaux Arts

M. le Directeur ouvre la Seance

Mons. le Secrétaire Adjoint lit le procès verbal de la dernière Seance du 19. Août 1813.

La classe l'approuve

Mons. le Secrétaire perpétuel présente

1.<sup>e</sup> De la part de l'Adteur = *Développemens de Géométrie*  
 avec des applications à la stabilité des vaisseaux; aux déblais  
 et remblais, au diffloement, à l'oblique, &c pour faire suite à  
 la géométrie descriptive et à la Géométrie Analytique de  
 M. Monge: Par Ch. Dupin, Membre de l'Académie de Turin,  
 associé étranger de l'Institut Royal de Naples, de l'Académie  
 des Sciences de Turin, Capitaine du Génie Maritime, Paris.  
 Paris M<sup>me</sup>. Courcier Quai des Augustins N<sup>o</sup>. 27. 1813.  
 1. Vol. in 4<sup>o</sup>.

2.<sup>e</sup> De la part du même M. Dupin = *Examen des opérations*  
 et des travaux de César au Siège d'Alésia par Leopold  
 Vaux Berlinghieri, Lieutenant Colonel dans l'Armée  
 Française, Membre de plusieurs Académies, et l'un des  
 fondateurs de la Société Philomatique de Paris (Ouvr. Posthume)  
 Leipzig chez Jacupis Oederlin 1812. 1. Vol. in 8<sup>o</sup>.

3.<sup>e</sup> De la part du même = *Thorie des Fonctions Analytiques*;  
 par J. L. Lagrange, Membre de l'Institut Imp<sup>er</sup>.  
 de France, 2<sup>e</sup> nouvelle édition, revue et augmentée par

l'auteur. 1. Vol. in 4. (extra du *moniteur* N. 92 an 1813) *feuilleton*  
 Ce triple *carri* de M. Suppin est accompagné d'une lettre,  
 dans laquelle ce *savant* remercie l'Académie pour sa nomination  
 de correspondant.

4. Compte rendu des travaux de la Société d'Agriculture, histoire naturelle  
 et utiles de Lyon, depuis le 2. Août 1812 jusqu'au premier  
 Septembre 1813. Par L. F. Guignier, Professeur vétérinaire,  
 Secrétaire adjoint. Lyon Imprimerie de Balthazar 1812  
 Broché.

5. De la part de M. le Maire de la ville de Evrin = Mouvement  
 de la population de la ville de Evrin, Tauxbourg et Banlieue en  
 1813.

6. De la part de M. Marazzi, Principal du collège de Venise  
 = Observations météorologiques faites à Venise pendant  
 le mois de juillet 1813.

7. De la part de l'auteur M. Veillot, un manuscrit intitulé = Essai  
 d'une nouvelle classification des Oiseaux relié in 8.

Messieurs Bonelli et Buniva sont nommés commissaires  
 pour examiner ce mémoire et en faire leur rapport à la classe.

M. le Directeur lit une lettre de remerciement de  
 M. Le Prestre de Sacy pour sa nomination de membre  
 non résident de l'Académie

M. le Secrétaire Vaspalli-Landi, lit une autre lettre  
 de M. Andrea Fonti, Astronome à Rome, en remerciement  
 de sa nomination de Membre correspondant de l'Académie,  
 en fin une lettre de M. Derrien pour le même objet.

Ordu du jour appelle M. Vaspalli-Landi, Secrétaire perpétuel  
 pour la lecture du rapport fait par lui et M. Robert sur  
 un mémoire de M. le Président Friglicossi de Genie,  
 concernant le choix et la conservation de la graine des  
 vers à soie.

Les conclusions de M. M. les Commissaires adoptées



par la classe sont de remercier l'auteur pour la communication  
de ses excellentes observations sur un sujet qui intéresse de  
si près l'agriculture et le commerce de nos départements.

Mons. le Directeur Michelotti lit le rapport fait par lui et M.

le D. Rizzetti sur un mémoire de M. le Prof. Canali  
intitulé = *Della natura dell'Aer idrogeno chesic Polge*

La classe par votation en adopte les conclusions qui  
pouvent s'insérer ce mémoire par extrait dans les Vol.  
de la classe, en y joignant les observations faites par les  
Commissaires dans leur rapport. M. M. les Commissaires  
sont eux-mêmes chargés de cet extrait.

M. Carona lit un article sur le mouvement oscillatoire  
faisant partie de son opai d'un parallèle entre les  
forces physiques et les forces morales.

Mons. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
C. Valperga de Caluso Directeur  
H. Carona Secrétaire Adjoint



# Seance

Du 31. Janvier 1814.

Membres présents

Messieurs

Valperga De Saluso Directeur

Spallati-Landi Secrétaire perpétuel

Carona Secrétaire Adjoint.

Balbis, Provana, Elana, Bonelli, Bruniva, Michelotti J.

Michelotti S. Rizzetti, Bidone.

Monsieur le Directeur ouvre la Seance

Mons. le Secrétaire perpétuel Adjoint lit le procès Verbal de la dernière Seance.

La Classe l'approuve

Le Secrétaire présente de la part de la Société d'Agriculture de Turin  
= Calendario Georgico per l'anno 1814.

De la part de M. Marazzi Principal du Collège de Bone  
= Observations Météorologiques faites à Bone pendant les  
mois de l'année 1813

M. le Directeur lit une lettre à lui adressée par M. Marchal,  
en remerciement de sa nomination de correspondant de l'Institut

M. le Secrétaire lit une lettre de remerciemens de M. le D<sup>r</sup> Sobrero  
Prof. au lycée de Casal pour le Volume des Mémoires que la  
Classe a délégué de lui envoyer en témoignage de sa  
satisfaction pour les observations météorologiques et statistiques  
qu'il a présentées à l'Académie en différentes occasions

M. le Directeur annonce à la Classe que le 16 de ce mois, la  
Commission composée de M. M. les Académiciens Martin  
La Mothe, Bottex et Paroletti, a eul l'honneur de présenter  
de la part de l'Académie à S. M. l'Empereur et Roi  
le Volume de la Classe qui vient de paraître.

M. Bonelli lit le rapport fait par lui et M. Bruniva  
sur un Mémoire de M. Vieillot, sur une nouvelle  
Classification des Oiseaux.

La Classe adopte par votation les conclusions  
des Commissaires, qui portent de faire lecture de ce Mémoire

pour délibérer ensuite sur son impression dans les volumes de l'Académie.

La classe en adoptant ses conclusions, délibère que le mémoire de M. L'abbé Dissèri, venant à être imprimé, les excellentes remarques critiques faites par les Commissaires dans leur rapport, seront également imprimées en note, à la suite du même mémoire.

M. Bruniva lit un rapport fait par lui et M. Bonetti sur un mémoire de M. l'abbé Dissèri, intitulé: *De specie Galliae historia*. Les conclusions des Commissaires sont que le mémoire de M. l'abbé Dissèri soit lu à la classe pour qu'elle délibère sur son impression dans les volumes Académiques. Ces conclusions sont adoptées par la classe par le moyen de la votation.

M. Blanus lit un mémoire sur la latitude et la longitude de l'Observatoire de l'Académie de Turin. Cette lecture faite, on passe à la votation: le mémoire de M. Blanus est approuvé par la classe à l'unanimité pour l'impression dans le prochain volume.

M. le Directeur appelle la lecture du mémoire de M. l'abbé Dissèri, conformément aux délibérations de la classe dans cette même séance. M. Bruniva un des Commissaires fait cette lecture: après quoi la classe vote et approuve à l'unanimité pour l'impression dans ses volumes le mémoire de M. l'abbé Dissèri, intitulé *De specie Galliae historia*.

M. le Directeur lève la séance

Signés à l'Original  
E. Valpurga de Saluso Directeur  
H. Carona Secrétaire adjoint



# Seance

Du 28. février 1814

Membres présents

Médecins

Valperga de Saluso Directeur

Vasalli-Landi Secrétaire perpétuel

Carona Secrétaire adjoint

Brugnone, Grovana, Bellardi, Walbis, Vidone, Prunisa  
Michelotti Victor, Pina.

M. le Directeur ouvre la Seance. Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Seance du 31. Janvier, la Classe en approuve la rédaction

M. Vasalli-Landi Secrétaire perpétuel présente à la Classe un échantillon de Sode dont lui a fait cadeau dernièrement le célèbre Humphry Davy lors de son passage à Turin: substance que M. Courtois Sulpetrier à Paris vient de découvrir dans le sel de Varce, et que les Chimistes paraissent disposés à regarder comme appartenant à la classe des substances acidifiantes ou entretenant la combustion, et par conséquent ressemblante à l'oxygène, au Chlore, et à la Fluorine.

M. le Docteur Michelotti annonce à la Classe qu'il a aussi reçu du Chimiste Anglois une certaine quantité de cette même substance.

M. Vasalli-Landi fait lecture à la Classe d'une Note sur la courbe principale des diverses températures observées aux mêmes heures dans la Ville de Turin pendant les mois de Janvier et février 1814.

Cet écrit est approuvé par la Classe à l'unanimité par votation, pour être imprimé dans le prochain volume de ses mémoires. D'après la proposition de M. le Président, et l'avis de plusieurs Académiciens la Classe délibère que la prochaine Seance, et les suivantes se tiendront à 3. heures de relevée.

Memb. le Président lève la Seance

Signés à l'Original

E. Valperga de Saluso Directeur  
H. Carona Secrétaire adjoint



# Seance

Du 28 Mars 1816.

## Membres prisens

Messieurs

Kalperga de Saluso Directeur

Raspalli Landi Secrétaire perpétuel

Carenus Secrétaire Adjoint

Bellardi Crisvier

Brugnone, Rossi, Provana, Rizzetti, Michelotti J.

Bidone, Manaz, Brunisa, Bonelli.

M. le Directeur ouvre la Seance. Le Secrétaire adjoint lit le procès verbal de la dernière Seance du 28 février 1816.

La Classe l'approuve.

M. le Secrétaire présente

1<sup>o</sup> De la part de M. Carditi = Observations de Météorologie faites à Busca, dans les mois de Janvier et février 1816.

2<sup>o</sup> De la part de M. Manazzi, Principal du Collège de Venise = Observations météorologiques faites à Venise pendant les mois de Janvier et Février 1816.

Memb<sup>re</sup> Raspalli Landi Secrétaire perpétuel communique à la Classe une lettre à lui adressée par M. l'abbé Amoretti en date du 1<sup>er</sup> Mars cour. Dans cette lettre M. Amoretti remercie d'abord l'Académie pour le volume de ses Mémoires qu'elle lui a envoyé: ensuite il annonce qu'il vient de recevoir les deux Volumes de M. Beckmann sur la lunette et le télescope, dont cet auteur desirait faire hommage à l'Académie; M. l'abbé Amoretti n'attend qu'une

occasion pour les envoyer.

M. le Directeur appelle les lectures des Académiciens.

M. Carena lit une Dissertation sur les rinceaux, ou girre figure dont se couvrent les vitres pendant les fortes gelées.

Après cette lecture l'Auteur s'étant retiré, on passe à la votation: le mémoire de M. Carena est approuvé pour l'impression dans le prochain Volume Académique.

M. Buniva lit une note sur un poisson qui a été pris en l'année 1787 dans la Méditerranée près de Sicile-franche, et qui paroit former un genre à part parmi les Lucus. M. Buniva ayant déclaré n'avoir pas l'intention d'insérer cette description parmi les mémoires Académiques, la Classe remercie l'Auteur pour cette communication, et décide que mention en sera faite dans la partie historique de ses Actes.

M. Buniva lit le Mémoire de M. Viellot, intitulé = Essai d'une nouvelle classification des Oiseaux = dont la lecture, proposée à la Classe dans sa séance du 31 Janvier dernier par M. M. Buniva et Bonelli (commissaire), avait été ajournée. Cette lecture faite, on passe à la votation, et le mémoire de M. Viellot est approuvé pour l'impression dans le prochain Volume Académique.

Mons. le Directeur lève la Séance

Signés à l'Original  
C. Valperga De Galuso  
Vassalli Landi





